[illegible] operz tabula.

$2000.00 VASNS

Aristotle, Tabula universalis in omnia opera. English, XIV cent.

118. materia
110. c. materia
112. c. mathesis
113. e. matrix
114. d. medium
114. c. melancolia
114. c. memoriale
114. b. mensis
114. e. membrum
metaphisica
114. c. metaphisica
metallum
114. c. messis
mixtum
motus
multitudo
mundus
180. a. nasus
178. c. natura
181. c. nebula
181. d. necessitas
nervus 181. d.
181. e. nilus
181. c. nutrimentum
nobile
nomen
numerus
181. b. nutritio
181. b. nutrimentum
187. b. Obscuritas
187. a. Occasio
187. c. Oculus
187. c. Operacio

Oder 187. d.
Odoratus
Oleum 186. a.
Olfactus
Operacio 186. c.
Oppilatio 186. a.
Oppositio 184. d.
Opus
Ordo 186. d.
Origo
Os 186. c.
Ossis
Ovum
Oxigium
Pariens
Palpitacio
Palpebra
Pars
Participare
Particulare
Passio
Patria
Pecunia
Pena 140. c.
Peditatio 141. a.
Pictura
Pigricia
Pinguedo
Pluvia
Populus
Potencia
Possibile
Possessio
Preceptio
Prima
Principium
Proportio
Pulsus
Purpura
Pustula
Putredo 149.
Pulmo
Qualitas
Quantitas
Quies
Radix 163. b.
Ratio 163. b.
Rarum 163. a.
Recepcio 162. b.
Regimen
Regula 162. d.
Relatio 162. d.
Relatum 162. d.
Reminiscentia
Reparatio
Repletio 162. f.
Res 164. a.
Resina 162. f.
Respiracio
Rete
Rotundum
Roma 164. c.
Rosa 164. c.
Sanguis
Sal 164. c.
Saltus
Sanitas
Sapor
Saturitas
Stabile
Statua
Sciencia
Secretum
Sedes
Semen
Sensibile
Sensus
Sepultura
Sepes
Species
Spera 146. f.
Splen 141. a.
Spina
Spes
Stella
Sterilitas
Stratica
Substancia
Signum
Significare
Siligo 148. f.
Singulare
Simile
Situs
Solitudo
Somnus 180. f.
Sol 180. b.
Solidum
Sompnium
Sonus
Tactus
Tangibile
Tempestas
Tempus
Tela
Tenuitas
Terra
Testudo
Tremor
Tonitruum
Totum
Tortura
Timor
Tinctura
Tussis 198. c.
Triticum
Tyriaca
Vapor
Variola
Vegetabile
Vena
Venenum
Ventus
Veritas
Verbum
Verum
Vertigo
Vestis
Vesica 200. d.
Via 196. a.
Vita
Virtus
Vilitas
Visio
Vivum
Voluptas
Vox 194. a.
Vulnus
Vmbra
Vrina
Ydea
Ydolatria
Ymaginatio
Yris 196. c.
Zodiacus

Incipiunt capitula primi libri physicorum. Capitula libri [illegible] tabula inferius signata est.

Primum capitulum in declarando quod a principiis, causis et elementis incohandum. Capitula primi libri physicorum.

Secundum capitulum in ponendo quod non est unum principium tam secundum naturaliter loquentes quam non naturaliter.

Capitulum 3 in declarando quod physici non est disputare contra non naturaliter loquentes de principiis corporis mobilis qui talem destruunt principia eius philosophi quod ponunt unum et immobile, et quod necesse est eum disputare contra illos, non tantum [illegible] ne error [illegible] in naturali philosophia.

Capitulum 4 in dicendo quod non naturaliter loquentes de principiis, ut ponentes unum tamen principium [illegible] [illegible] in immobile, et hii ponentes ipsum unum divisibile et indivisibile.

Capitulum 5 in [illegible] dicendo Melisso et Parmenidi [illegible] [illegible] suam [illegible] posuit omne ens unum.

Capitulum 6 in ponendo opiniones falsas naturaliter loquentium de principiis aliorum ponentes motum [illegible].

Capitulum 7 in [illegible] dicendo Anaxagorae quod ad hoc quod posuit principium [illegible] et infinita [illegible] resolvens ab eo et tandem quod veritatis et falsitatis [illegible] ad inventionem cognitionis [illegible] sua [illegible].

Capitulum 8 quod principia sunt contraria [illegible] [illegible] [illegible] ex aliis et ex alterutris [illegible] omnia [illegible].

Capitulum 9 in declarando quod [illegible] sunt principia philosophi quod duobus contrariis necesse est supponere materiam [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] alias materie et quomodo possunt dici [illegible] duo.

Capitulum 10 in declarando quod tria sunt principia et non plura.

Capitulum 11 in solvendo dubitationem [illegible] principiorum que [illegible] destruere privationem [illegible] quod [illegible] et privatio differant et quod [illegible] sunt in generatione [illegible] eius [illegible].

Capitulum 12 in declarando quaedam que [illegible] sunt [illegible] ut materia et forma et quoddam [illegible] ut privatio.

Capitulum 13 in solvendo dubitationem que [illegible] tollere generationem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible].

Capitulum 14 in declarando quod privatio non est in generatione [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] que [illegible] non est [illegible] ad generationem et corruptionem ut [illegible] quod [illegible] non est [illegible].

Capitulum primum in declarando diffinitionem nature [illegible]. Capitula secundi libri physicorum.

Capitulum 2 in declarando significationes nature ut materie et forme. [illegible] [illegible] de [illegible].

Capitulum 3 in declarando [illegible] physici et mathematici in consideratione [illegible] ut quod philosophi [illegible] [illegible] considerare

Capitulum 4 in declarando que et quot sunt cause et [illegible] eas ad invicem et ad [illegible] et [illegible] modos causarum quis et quot sunt. [illegible] et quod [illegible] [illegible] finis [illegible] et finalis [illegible] ad [illegible].

Capitulum 5 in ponendo opiniones philosophorum [illegible] de casu et fortuna et in destruendo eas.

Capitulum 6 in investigando [illegible] diffinitionem casus et fortune et eorum [illegible] [illegible] non [illegible].

Capitulum 7 [illegible] [illegible] casum et fortunam et reducendo eas ad causam efficientem.

Capitulum 8 in declarando quot sunt cause [illegible] et [illegible] est de [illegible] [illegible] considerare et [illegible]

Capitulum 9 in declarando quod [illegible] rebus naturalibus est propter finem et quod [illegible] intendit de [illegible] et [illegible] magis [illegible] considerat finalem causam quam materialem. Capitula tertii libri physicorum.

Capitulum primum in ponendo quasdam [illegible] [illegible] ad investigationem diffinitionis motus et quod non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sit motus et in quibus [illegible] philosophi manifestetur [illegible] esse diffinitio motus [illegible] [illegible].

Capitulum 2 in [illegible] diffinitionem motus ex [illegible] et [illegible] [illegible] eius.

Capitulum 3 in ponendo [illegible] diffinitiones motus secundum aliorum opiniones et in destruendo eas [illegible].

Capitulum 4 in declarando quod motus est in mobili tamquam in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible].

Capitulum 5 in declarando quod naturalis est considerare de infinito et in ponendo opiniones antiquorum de infinito que est [illegible] [illegible] [illegible] in adinvenendo rationes propter quas [illegible] quas ponendo [illegible] [illegible] esse et tandem concludendo difficultatem et considerationem eius. [illegible] [illegible] aut [illegible] aut actus

Capitulum 6 in [illegible] significationes eius quod [illegible] est infinitum et in declarando quod infinitum non est aliquid

Capitulum 7 in declarando rationes communes quod nullum corpus sensibile sit infinitum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] differentias essentiales corporis et [illegible] [illegible] simplex compositum mobile immobile [illegible] grave leve esse in loco [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ostendendo quod nullum corpus sensibile sit infinitum. [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible]

Capitulum 8 in declarando quod infinitum aliquo modo est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] diffinitionem infiniti.

Capitulum 9 in manifestando [illegible] [illegible] [illegible] infiniti et declarando [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aliquid [illegible] et quod reducitur ad causam materialem.

Tabula universalis in omnia opera Aris.

Capitulum

Reliquum autem ... [illegible]

Capitulum 10. in manifestando rationes contra opinionem an sit infinitum. hoc est in [illegible] quibus quibus ut quod sit infinitum actu.

Capitula quarti libri physicorum.

Similiter autem ... [illegible] loco

Capitulum 1. in stabiliendo esse loci per id quod est manifestum sensui et auctoritatem et in declarando principium loci per id quod est manifestum sensui. et in ponendo rationes ad utramque partem.

Capitulum 2. in disputando de quiditatem loci an sit corpus vel an corpus locatum an causa an [illegible]

Capitulum 3. in tendendo declarare quedam antecedentia ad principale propositum de loco videlicet de modo essendi in. et qualiter aliquid est in se ipso et qualiter non. et qualiter locus est in aliquo.

Capitulum 4. in investigando diffinitionem loci que ipse est ex generantur et mobilis per principia manifesta que premittit cum quibus ostendit primo quod locus est. et tunc propositum per se [illegible]

Capitulum 5. in comparando locum et locatum invicem secundum tres differentias eorum secundum totum et partes ac

Capitulum 6. in declarando quod dubitationes super dicte solvuntur ex iam dictis de loco [illegible] et apparet conditiones inesse ei que sunt ... eius ut per hoc pateat diffinitio bene dicta.

Capitulum 7. in ponendo opiniones et illos loquentes et non loquentes et in destruendo eas. et idem modum

Capitulum 8. in declarando quod vacuum non sit sive aliquid separatum per motum sive ponatur quod sit motus sive medium et [illegible] proportionem unius motus ad duo media [illegible] proportionem duorum mobilium ad

Capitulum 9. in declarando quod vacuum non est per unum ipsius vacui et per hoc quod esset sicut aliquid receptivum. quod est impossibile. et etiam quod non est vacuum extra celum nec quod aer est vacuum. et [illegible]

Capitulum 10. in declarando quod non oportet ponere vacuum propter rarum et densum cum hec sunt per aliud quam vacuum

Capitulum 11. in disputando per rationes logicas contra esse temporis et contra esse eius quod est nunc temporis et an sit idem nunc [illegible] manens dando rationes ad partem negativam. et nunc motus secundum [illegible]

Capitulum 12. in destruendo falsas opiniones contra quiditatem temporis et investigando diffinitionem eius quod

Capitulum 13. in solvendo dubitationes superius positas contra esse temporis et nunc per iam inventam et [illegible] dicendo comparationem eius quod est nunc ad tempus qualiter se ad invicem.

Capitulum 14. in distinguendo multiplicitatem eorum que sunt in diffinitione temporis. scilicet quod non est nunc [illegible] quantitas discreta et quod est nunc motus circularis et quod non tamen [illegible] motum. [illegible]

Capitulum 15. in declarando ea que sunt in tempore ita quod tempore sit aliquid [illegible] scilicet sicut mensura. et que sunt in tempore et que non. et quid sit esse in tempore.

Capitulum 16. in declarando ea que sunt in tempore ita quod sunt aliquid temporis ut nunc modo [illegible] et an tempus finitum ex parte post et quod tempus est magis causa corruptionis quam generationis.

Capitulum 17. in declarando ea que sunt in motu vel tempus velocitas et tarditas [illegible] et quod omnis motus in tempore et non est tempus sine anima et quod tempus est primo mensura motus celi.

Capitula quinti libri physicorum. et quod motus est in eo quod movetur non in [illegible] et quod

Capitulum primum in declarando quod nullum genus est ex [illegible] et quod generalium est dividere [illegible]

Capitulum 2. primum in distinguendo mutationem in species secundum partes 4. que sunt in motu et in declarando

Capitulum 3. in distinguendo 3 species motus mutationis [illegible] que est generatio et [illegible] que est corruptio. et quod tamen prima species motus est. et [illegible] sunt [illegible] quod sit

Capitulum 3. in declarando quod tamen sunt 3 species motus quia tamen in tribus generibus qualitate

Capitulum 4. in ponendo [illegible] [illegible] et comparandi diffinitiva ad invicem per [illegible]

Capitulum 5. in declarando quis motus unus genere aut specie aut numero et quis magis. et [illegible] et ipse unus et qui non. et in hoc notificando quis motus [illegible] et quis non. et unde [illegible] in motu.

Capitulum 6. in declarando qualis motus contrarietur motui contrario [illegible] modus [illegible] motum esse contrarium motui [illegible] et qualiter est [illegible] contrarius. scilicet [illegible]

Capitulum 7. in declarando que quies cui motui contrarietur et que quies cui quieti et in mutationibus [illegible]

Capitulum 8. in [illegible] an contrarietas secundum hanc differentiam naturale et violentum sit talis speciebus motus quam in motu locali et in declarando quod sit et in intelligendo omnes modos contrarietatis motuum et

Capitulum 9. in [illegible] utrum quies violenta sit generata [illegible] per motum et in arguendo quod non et in ostendendo quod [illegible] quia aliter [illegible] motum violentum. [illegible] duas motus [illegible] sine quiete [illegible]

Capitulum 10. in ponendo dubitationem qualiter motui [illegible] contrariatur [illegible] [illegible] motus [illegible] et [illegible] quod non sunt ei [illegible] quiete secundum quod aliquo modo in [illegible] motus [illegible] aliquo [illegible]

Capitula sexti libri physicorum.

Capitulum primum in declarando quod nullum continuum est ex indivisibilibus et quod omne continuum est divisibile in infinitum.

Capitulum 2. in declarando quod si spatium vel magnitudo sit ex indivisibilibus et motus et si motus et magnitudo.

Capitulum 3. in declarando comparando tempus ad magnitudinem secundum divisibilitatem vel ut illa comparentur ad divisibilitatem. hic est motus magnitudo et tempus ut ostendatur per hoc quod unumquodque horum dividitur in infinitum.

Capitulum 4. in distinguendo infinitum dicendo quot modis dicitur et distinguitur solvuntur rationes Zenonis et in declarando quod spatium finitum non pertransitur in tempore infinito nec infinitum tempore finito et hoc intelligitur de spatio vel tempore. Et ostenditur quod nunc temporis ipsum est indivisibile et quod in ipso non est motus nec quies. Et dividitur secundum divisionem motus.

Capitulum 5. in declarando quod motus dividitur secundum divisionem temporis et rei in quo est et quod ipsum mobile.

Capitulum 6. in declarando quod omne mobile est divisibile et quod motus est divisibilis per divisionem mobilis.

Capitulum 7. quod transmutatum est in termino ad quem et quod illud in quo est primum transmutatum est indivisibile et quod non est dare primum in quo mutatum est aut in tempore aut in mobili aut in forma secundum quam est motus.

Capitulum 8. in declarando quod in motu non est primum quia ante omne mutatum esse est mutari et e contrario et tali aliquo modo et sic non similiter est dicere infinitum in tempore respectu mutatorum et in mobili et in forma simpliciter.

Capitulum 10. in declarando quod non existente spatio finito non est tempus infinitum in quo est motus nec e contrario infinito spatio si tempus finitum et spatium.

Capitulum 11. in declarando quod infinitum non pertransitur finito in finito tempore et quod non in instanti nec est dare primum in quo sit quia necesse est in tempore primo mutatorum et in mobili et in forma secundum quam est motus et quod non est dare primum in quo sit tempus et quod mobile in motu solum per nunc manet in aliquo loco medio per tempus.

Capitulum 12. in ponendo rationes Zenonis quibus nititur destruere motum et in solvendo eas per ordinem.

Capitulum 13. in solvendo rationes eorum qui destruere videntur mutationem que est secundum contradictionem nec non et illorum qui videntur destruere motum circularem.

Capitulum 14. in declarando quod indivisibile non movetur per se nisi per accidens. Et hoc quod secundum indivisibile ut declaratum est.

Capitulum 15. in declarando quod nulla mutatio sit infinita nec per loci mutationem secundum terminos in motu.

Capitula septimi libri physicorum.

Capitulum 1. in declarando quod omne quod movetur ab aliquo sive principio intra sive extra quod est aliud a motu.

Capitulum 2. in declarando quod in omni motu est motor primus et quod non procedunt motores in infinitum.

Capitulum 3. in manifestando quod in loci mutatione sive sit per pulsionem sive per tractionem sive per vectionem sive per vertiginem similiter sunt movens et motum et non est eorum medium.

Capitulum 4. in declarando quod in alteratione movens et motum id est alterans et alteratum similiter sunt et inter ipsa nichil est medium et similiter in augmentatione et diminutione.

Capitulum 5. in declarando quod sensibiles qualitates que sunt in tertia specie qualitatis fiat alteratio et non secundum primam speciem vel secundam secundum quas magis videtur fieri.

Capitulum 6. in declarando qui motus alii sint comparabiles et qui non et manifestando et manifestando conditiones que exiguntur ad hoc quod alia sint in motu comparabilia.

Capitulum 7. in comparando motum ad motum in virtute ad motorem ponens proportiones secundum quas in [illegible] in loci mutatione alteratione et augmentatione et non secundum quas non inveniuntur.

Capitula octavi libri physicorum.

Capitulum primum in dando intentionem suam de motu utrum sit factus id est corruptibilis an perpetuus et ponit utriusque intentionis difficultatem antiquorum circa hoc. Et motu. Et ex quo sequitur quod est perpetuus.

Capitulum 2. in declarando tam primum mobile quam ipsum tempus quod motus non est factus nec corruptibilis.

Capitulum 3. in manifestando inconveniens contra opinionem tam plurium ut posuit Anaxagoras et Empedocles.

Capitulum 4. in solvendo rationes que videntur contra opinionem tam plurium que sunt [illegible]

Capitulum 5. in declarando quod impossibile est omnia quiescere aut moveri. Et declarat quod illius tertio alterius quod

Capitulum 6. in declarando quod aliquando movetur et moventur et non omnia que dicit et declarant.

Capitulum 7. in declarando quod omne quod movetur ab alio tam in motu violento quam in his que non moventur extra ut in aliis quam et in naturalibus quorum nullum movetur extra ab alio sicut et

Capitulum 8. in declarando quod primum movens in genere corporis non movetur ab alio extra et quod simpliciter

primum movens omnia immobile est et quod nullo modo movetur nec ab alio nec a se per accidens.

Capitulum 9. in declarando quod aliud quod movetur ex se dividitur ut habet in se duo quorum unum est movens et aliud motum et in concludendo ex dictis primum movens omnino esse immobile cum certificatione et determinatione aliquarum questionum de primo movente.

Capitulum 10. in declarando quod primum movens sit omnino immobile ingenerabile incorruptibile et perpetuum et equale sit et ut inaltrabile rerum et non ex se sit unum.

Capitulum 11. in declarando manifestum quod primum movens sit in motu et quietem et cum hoc et aliquod movetur ex se aliquando et aliquando movetur et cetera hoc esse verum de omni movente et quod si aliquid est movens quod semper quiescat et aliquod motum quod semper movetur et quod quedam que moventur quandoque quiescunt.

Capitulum 12. in declarando quod cum aliquis sit motus primus et perpetuus quis sit ille motus et quod motus localis et quod ipse est prior omni motu simpliciter.

Capitulum 13. in declarando quod motus circularis est perpetuus et hoc quod nullus alius est continuus et perpetuus sive secundum locum sive secundum qualitatem et cetera et hoc quod est reflexus.

Capitulum 14. in declarando quod nullus motus rectus sit continuus aut perpetuus aut simpliciter rectus aut reflexus.

Capitulum 15. in ponendo dubitationes et solvendo eas super hoc quod dictum est de motu reflexo que videntur esse contra predicta.

Capitulum 16. in declarando quod medium in motu reflexo est actu et quod in fine temporis mensurantis motum actu habet illud ad hoc quod est motus et ideo patet quod motus reflexus non est continuus et aliter medium.

Capitulum 17. in declarando per rationes communes quod motus reflexus non sit unus et cetera et quod tendit.

Capitulum 18. in declarando quod motus circularis est primus motus unus continuus sive perpetuus.

Capitulum 19. in declarando quod motus circularis est primus motus ut per hoc concludat unum esse motum perpetuum qui sit principium aliorum motuum cum motore immobili que quidem videntur huius que dicta sunt ante.

Capitulum 20. in prosequendo tres questiones et quod nulla potentia finita movet tempore infinito et quod finitum non habet potentiam infinitam nec habet infinitum finitam ad cognitionem motoris qualis sit.

Capitulum 21. in declarando accidentalis et incidentalis motum proiectorum et quo modo movetur quiescente motore per ut per hoc ostendat non sic esse in primo movente.

Capitulum 22. in declarando quod motor primus est unus et immobilis et cetera et quod perpetuus et continuus dicere est in ipso et ideo quod omnis immobilis et impartibilis et nullam partem habens magnitudinis.

Capitula in librum celi et mundi. Capitula primi libri.

Capitulum 1. in ponendo subiectum huius scientie et principiorum demonstrationum eius et dicendo unum magnitudinis.

Capitulum 2. in declarando quod corpus completum est completio perfectione omnis magnitudinis et quod mundus est perfectior omni corpore.

Capitulum 3. in declarando corpus celeste esse simplex et preter hec quatuor elementa et ad medium.

Capitulum 4. in declarando corpus celeste neque esse grave neque leve per hoc quod non movetur a medio vel ad medium.

Capitulum 5. in declarando quod celum non est generabile nec corruptibile ex aliquo neque suscipiens augmentum neque diminutionem aut alterationem passivam ut per hoc ostendatur omnino intransmutabile.

Capitulum 6. in declarando non esse corpus simplex preter ista quatuor.

Capitulum 7. in declarando quod motui circulari non sit aliquis motus contrarius sive circularis sive alius et quod necesse est generatum corpori celesti quod illo motu movetur et cum ratione hoc declarandum sit.

Capitulum 8. in declarando ipsum quid et quomodo celum sit quo ad finitatem et infinitatem et cetera.

Capitulum 9. in declarando corpus mundi esse finitum magnitudine et non infinitum et gravius et levius.

Capitulum 10. in declarando quod nullum corpus infinitum secundum locum sit in infinitum per primum locum et cetera.

Capitulum 11. in declarando ulterius per primum quod nullum corpus infinitum per primum per universum similiter et cetera.

Capitulum 12. in declarando per viam actionis et passionis corporum quod nullum corpus sit infinitum et insuper per naturam motus tam circularis quam recti et occupat suam totam unam et cetera.

Capitulum 13. in declarando quod non est aliquod corpus infinitum ex partibus infinitis differentibus specie et natura ut posuit Democritus et Leucippus.

Capitulum 14. in declarando mundum esse unicum tam per primum partis eius diversum superiorum sive finite recti sive circularis quam per primum partis eius sibi simpliciter et in solvendo et cavillationes que ei obiciuntur.

Capitulum 15. in ponendo dubitationes aliquibus videtur quod celum est multiplicabile et in solvendo eas per hoc

occupat sibi totam naturam ... materiam et per hoc quod extra ipsum non est corpus nec locus neque tempus sed motu temporis finitur ... cuius motus incorruptibilis.

Capitulum 16. in dando ... certitudinem et modum procedendi quoniam ad questionem si mundus generabilis et corruptibilis in primo dando ... opinionem platonis qui dixit generatum sed esse corruptibilem.

Capitulum 17. in destruendo opinionem empedoclis necnon et anaxagore de mundi generatione et corruptione.

Capitulum 18. in recitando opinionem non famosam scilicet quod mundus sit ingenerabilis et tamen corruptibilis et cum hoc opinionem platonis quod mundus est generatus sed est incorruptibilis et ad horum destructionem in distinguendo nomina generationis et corruptionis et non generationis et non corruptionis necnon et in distinguendo virtutem ut scilicet melius pateant sequentia.

Capitulum 19. in declarando quod omne non generabile non corruptibile et econverso contra platonem qui posuit mundum generari sed non corrumpi et contra alios qui posuerunt ipsum non generari sed corrumpi et per hoc quod non generabile et non corruptibile convertuntur cum certo et sibi invicem consequuntur et ita omne non generabile non corruptibile et econverso et omne generabile corruptibile et econverso.

Capitulum 20. in quo iuxta iam determinata destruit predictas opiniones ostendens eas esse contrarias per se invicem.

¶ Capitula secundi libri celi et mundi.

Capitulum primum in confirmando dicta est dicendo per sermonem antiquorum theologorum et per testes accidentium in celo manifesta et per impossibilia ad que cogit sermo ad contrarios. et alie que concernunt motum celi ...

Capitulum 2. in ponendo opinionem pythagoricorum de differentiis loci que in celo et que non scilicet dextrum et sinistrum et quedam alie et in destruendo eam per hoc quod si iste sint ibi et alie. et dimensiones in eo.

Capitulum 3. in declarando secundum veritatem quod sex differentie loci sunt in celo et qualiter et que non et que sic.

Capitulum 4. quare non est tantum unus motus celi sed sunt plures videlicet quare plures sunt modi generationis.

Capitulum 5. in declarando celum esse spericum et tantum demonstratione per aliquam quam demonstratione quia. et est tamen per propter quid ... quam contentorum. et celum movetur ab oriente in occidens et non econverso. et per hoc quod natura facit semper meliora.

Capitulum 6. in dando intentionem ad ista sequentia et modum procedendi et difficultatem questionis et in declarando quare ...

Capitulum 7. in ostendendo quod motus celi est uniformis et simpliciter per rationem uniformitatis quam destruendo ... irregularitates motus et rationem eius. et aut circulares aut sperici aut per accidens et tamen secundum quod stelle sunt orbiculares

Capitulum 8. in declarando essentiam stellarum cuius corporis sunt videlicet quod ipsius essentie quinte.

Capitulum 9. in declarando per causam quod stelle moventur motu orbis et non habeant proprium motum.

Capitulum 10. in declarando quod ... quod stelle sunt fixe in orbibus per manifestationem sonorum qui dicitur solitus fieri ex confricatione earumdem orbium.

Capitulum 11. in declarando modum motuum stellarum in suis orbibus scilicet ut quilibet propinquior orbi primo tanto tardior motu proprio et quo remotior eo in motu proprio velocior.

Capitulum 12. in declarando quod stelle sunt orbicularis figure. et vero propinquior

Capitulum 13. in ponendo duas questiones mirabiles in mirabilia nature et in ostendendo solutionem earum difficultatem et difficultatem exponendo principium quod valet ad earum cognitionem.

Capitulum 14. in solvendo questionem quare orbes propinquiores primo orbi habeant plures motus remotiores

Capitulum 15. in solvendo questionem quare orbis primus plures habet stellas singulis ceteris ... orbium.

Capitulum 16. in ponendo opiniones de loco terre et in destruendo eas. et quiescit an acceperit

Capitulum 17. in ponendo opiniones de motu terre et figura eius et in confirmando figuram et quare videtur terra plana in ... in modo ... et quare videtur quod terra sit in medio et non est ut aliqui dixerunt.

Capitulum 18. in destruendo opiniones ... decidere terre ... quam infinitorum ... natura ...

Capitulum 19. in destruendo difficultatem solum secundum terre ... eius motum et cetera videlicet quod non decidat per ... involutionem ... revolutionem ...

Capitulum 20. in ponendo opinionem empedoclis ... quiescere terre et destruendo eam.

Capitulum 21. in destruendo opinionem que dicit terram quiescere in medio per equale ... circumferentie ... ut sit in medio spere ad ... ¶ quam mathematici ... terre est medium ...

Capitulum 22. in declarando quod terra non movetur circulariter ut dixerunt aliqui ... et ... rationes ...

Capitulum 23. in declarando ... rationes ... cum mathematicis ... et figura quare terra sit sperice figure et quod sit parva comparata ad magnitudinem aliarum stellarum.

¶ Capitula tertii libri celi et mundi.

Volo quod non ... et ...

Dicit ... quod ... et ... quod ...
Et ... alii dicentes quod ... ut aliqui ex rebus non generantur

Volo ... virtute et debilitate

... generata non cadens sub corruptione ... expositum est ... sermonem ... tractatus sufficientem

Volo quod ... ista ... et ...

Et dico item quod si celum habet ...
Et volo ... quod ...
Dico item quod figura celi est rotunda ...

Volo quod ... motu ...
Volo ...
de motu celi ...
Volo quod non ... complementum
Et dico item quod stelle ...
Dico quod ...

Et dico item quod ... stellarum et earum ...

Volo item ut dicam figuram
Volo quod non ... de duabus questionibus
... sufficientem ...
... incipiam ... et dicam quod ...
Volo quod item non absolute ...
Volo quod item narrare modum ...
Volo quod item non referre dubitatem primorum
Et dico quod ... antiquorum de causa cognitionis huius et ... Redire est volumus ad eos qui dixerunt
Et dico item quod ... aliquis ...
Et dico item ...
quod maior ... antiquorum
Volumus quod dicere ... rebus non
Volo est non referre figuram terre

Capitulum 1. recapitulando dictum est et inchoando intentionem quo ad dicta [illegible] mundum et descendendo ad questionem an generatio et corruptio insint rebus: et exponendo ut posuerunt aliqui.

Capitulum 2. imponendo intentiones dicentium nichil esse generabile et [illegible] ponentium omnia generabilia et alia sine corruptione et aliis non tamen omnia generata ex superficiebus [illegible] sic iterum resolutam.

Capitulum 3. declarando quod ~~generatio corporum non est~~ ex superficiebus ~~nec superficierum ex lineis~~ et hoc quod illud est in questionibus et mathematicis et aliis et in questionibus mathematicis et aliis et non generatur.

Capitulum 4. declarando quod generatio corporum non est ex superficiebus nec superficierum ex lineis nec linearum

Capitulum 5. declarando quod omne corpus naturale simplex habet motum naturalem et destruendo opiniones eiusdem generationis ut sic procedit ad inventorum [illegible].

Capitulum 6. declarando quod omne corpus naturale necessario habet gravitatem aut levitatem et quid sit principium motus naturalis et quid violenti et qualiter.

Capitulum 7. in destruendo opinionem que dicit quod omnium est generatio et illam que dicit quod nullorum est generatio ut sic descendit ad illam quorum est generatio. Et sunt aliquod tale per elementa [illegible]

Capitulum 8. declarando que sunt elementa et quot sunt et quid elementum.

Capitulum 9. in demonstrando quod non sunt elementa [illegible] infinita sicut putavit Anaxagoras

Capitulum 10. declarando quod elementa non sunt infinita tum [illegible] differentiam [illegible] quam motum quem Democritum et Leucippum qui posuerunt elementa infinita.

Capitulum 11. declarando quod non est unum elementum sine ponitur medium elementa sine extremum utrisque

Capitulum 12. declarando quod elementa sunt generabilia et corruptibilia secundum omnes [illegible] quod hec [illegible] transmutationes [illegible] et quod generabilia sunt ex non corpore vel ex corpore alio ab ipsis scilicet ad invicem

Capitulum 13. in ponendo opinionem Empedoclis et Democriti qui dixerunt generationem elementorum ad invicem esse per [illegible] absconsionem ad apparentiam et declarando eam.

Capitulum 14. in destruendo opiniones eorum qui dixerunt generationem fieri per transmutationem figurarum aut per resolutionem ad superficies [illegible] quam [illegible] simul.

Capitulum 15.

Capitula quarti libri celi et mundi.

[illegible] opinionem aliorum qui dixerunt [illegible]

Capitulum 1. declarando quid est grave et leve simpliciter et ad aliquid [illegible] opinionem et per hoc [illegible]

Capitulum 2. in destruendo opiniones dicentium [illegible] aut [illegible] esse causas gravitatis et levitatis et imponendo [illegible] errores eorum.

Capitulum 3. in destruendo opinionem ponentium vacuum causam levitatis ut illud in quo magis de vacuo levius et quo minus gravius sine additur [illegible] minus de pleno sine non [illegible] modo ponderat.

Capitulum 4. declarando causam efficientem motus gravis et levis [illegible] ad sui locum [illegible] ad finem et formam.

Capitulum 5. in dando differentiam inter motum gravis et alios motus nec non et differentiam.

Capitulum 6. declarando causam efficientem motus gravis et levis quod est generans [illegible] formam et [illegible] in forma [illegible] accidentalis ut solvente prohibens.

Capitulum 7. declarando [illegible] gravis et levis [illegible] quam secundum [illegible] eorum

Capitulum 8. declarando [illegible] grave et leve in corporibus [illegible] quod [illegible] simpliciter [illegible] in illis [illegible] ipsis. [illegible] quot modis.

Capitulum 9. declarando proprietates gravis et levis [illegible] simplicibus scilicet que sunt talia

Capitulum 10. in declarando proprietates gravis et levis secundum [illegible] talia sic taliter magis gravia [illegible] quam levia.

Capitulum 11. declarando [illegible] et in sufficientiam aliorum ponentium [illegible] gravis et levis [illegible] et hoc vel plenum vel vacuum vel superficiem.

Capitulum 12. in destruendo opinionem ponentium materiam [illegible] gravis et levis ut vacuum levis et plenum gravis.

Capitulum 13. in [illegible] quare quedam natant in aqua aut aere et quedam non et destruendo opinionem Democriti super hoc [illegible] solam.

Capitula in librum de proprietatibus elementorum. Capitula primi libri

Capitulum 1. de [illegible] elementorum [illegible] ordinis [illegible] mundo.

Capitulum 2. [illegible] sententie dicentium ignem [illegible] non esse [illegible] ex [illegible] orbis.

et actionum quibus hec continetur et hoc est quod auicenna in methaphisica uult cum primo celi et mundi capitulo ultimo. Fodit esse auicenne. et que dicit equalitas omnium .e. ut uidetur.

Capitulum .3. primo in declarando modum quo .e. elementa componunt alia et saluant ipsa et destruunt.

Capitulum .4. primo in ostendendo causam propter quam quedam uidentur in aliis quedam uero consingunt.

Capitulum .5. primo in contradicendo eis qui posuerunt frigus esse essentialem radicem eius et ex hoc pro eo equalis conuenientia .e. elementorum est consistentia quam intendit stabilire natura et quod materia radix est

Capitulum .6. primo de natura locorum terre et maris in uariatione quatuor qualitatum et de dispositionibus et accidentibus habitationum propter earum diuersitatem. et uelle loci.

Capitulum .7. quod non est secundum ex motu orbium celestium ut uolunt quidam sapientum et uidetur

Capitulum .8. in destruendo sententias dicentium quod est pluralitas terrarum sed etiam ad eo quod secundum successiones temporum non sit locus qui non sit in aqua. et ut contra.

Capitula secundi libri de proprietatibus elementorum

Capitulum .1. in ostendendo quod apud orbes celestes sunt .3. elementa que sunt sub orbium et solis lune et stellarum. et summa solis. et quod elementum .4. non est leue neque graue sed sunt terrarum. et sustinetur

Capitulum .2. in destructione sententiarum ponentium quod orbis celorum et hoc est omnino quod uidetur et

Capitulum .3. in destruendo sententias dicentium quod latus meridionale terre est eleuatum et aliarum plurium

Capitulum .4. de corruptione perfecti terre et aque aeris et ignis.

Capitulum .5. in determinatione causarum calliditatis aque in fontibus fundum et uulcani.

Capitulum .6. in determinando terram ab initio sue creationis habuisse eleuationes et depressiones ut est in terris sicut uniuersum aliter scilicet in qua motus aque operatus sit contrarius.

Capitulum .7. in declarando separationes marium et locorum regionum et cursus fluminum et sic cursus eorum fuisse modo secundum quam habuerint in omnibus preteritis temporibus.

Capitula in librum de generatione. capitula primi.

Capitulum .1. in ponendo opiniones antiquorum et rationes eorum. an generatio sit idem quod alteratio et indiuisibiliter ... aut secundum positionem ponentium unum principium. aut secundum positionem plura principia.

Capitulum .2. in quo descendit specialiter ad opinionem empedoclis. declarans quod cum necesse sit posse generationem ... esse alterationem. cum hoc non sit ponere secundum ipsum eius positio destruit alterationem.

Capitulum .3. in ingrediendo opinionem platonis de generatione et in arguendo ipsum et rationes eius de insufficientia. quia non est de omni generatione nec de aliis transmutationibus. loquutus est et hoc non est nisi superficialiter

Capitulum .4. in ponendo opinionem democriti de generatione et corruptione et in declarando quod multa impossibilia sequuntur et quod ipsa rationabilior opinione platonis

Capitulum .5. in ponendo rationes opinionum tam platonis quam democriti et hoc quod plato posuit superficies indiuisibiles principia et alii magnitudines indiuisibiles principia. et ex indiuisibilibus.

Capitulum .6. in soluendo rationem democriti ~~de generatione et corruptione~~ qua uidebatur corpus componi

Capitulum .7. in declarando quod generatio et corruptio non est congregatio et segregatio sed quod ualeant ad generationem sicut ad facilitatem generationis et quod sit generatio et differentia eius ad alterationem.

Capitulum .8. in inquirendo an generatio simpliciter sit et in ponendo rationem contra hoc et in soluendo.

Capitulum .9. in ponendo dubitationes quibus uidetur quod generatio non sit ex ente simpliciter potentia non actu et quod non debeat esse continua et in soluendo eas.

Capitulum .10. in declarando quod generatio sit simpliciter et que quod secundum quid cum in aliis generibus quam secundum. cum in generatione continua quam in certa sub quod et ponit contra opinionem et destruit.

Capitulum .11. in declarando differentiam alterationis et qualiter differat a generatione. et sic prius modo transmutationis

Capitulum .12. de augmento quod non etiam differt ab aliis transmutationibus prius ea in qua est transmutatio

Capitulum .13. in declarando quod augmentatio est secundum magnitudinem in actu et quod potentia et quod materia augmentationis non est separata sed continua existens aliquid cuius in quo est et quod ex eo ex quo est augmentatio fit augmentum secundum quod est in actu huius magnitudinis.

Capitulum .14. in inquirendo utrum aliud quo fit augmentatio sit in incremento sit contrarium ~~augmenti~~

Volo a ... redire ad ...
Et remanet ... nos
... expleo ... ad ... precedere
... non loca ...
... marium ... necessarium fuit
... ad ... remedio
... a ... auctoribus
... diuersis
Dico ... orbe celi ... ea
... uoluntatem declarat
... ponere ...
... et ... meridionalem
Remanet ... nos ut dicam
... in ...
... a ... naturali ... et
et uulcani
Et ... ponere ... declaratio
declarationem
De generatione et corruptione ...
... et ... de
... generatione
... generatione ... corruptione simpliciter
... et ... facietas ...
... et ... dicit ... phisice et logice ...
... ponentibus ...
...
Declarat ... in ... est
... declarat ... miraculose ...
questione
...
... generatione et alteratione ... differt
... augmento ... reliquum ...
... augmentatio et diminutione
... ut ... continget
... a ...

corporum et incorporum et quod aliquo adveniente fit augmentatio et hoc est totum per partem et quod necesse autem manere et quid sit illud quod augetur aut illud cui advenit aut illud quod advenit et de illo quo fit augmentatio q. efficiente et immediate.

Quomodo a quibus est de hiis sufficientior et quomodo solvitur omnem scripture | Capitulum .13. in persuadendo .6. principia que necessaria sunt ad unum cognitionem augmenti per que solvitur ad posuit capituli et in declarando cui parti quecumque advenit et que pars per partem augetur secundum speciem et distinguendo inter partes secundum speciem et quod dicitur augeri et secundum materiam est illud quod advenit cibo etc.

Quid generatur patiens quod augetur est aliquid | Capitulum .16. de eo cui advenit in generatione ad id quod advenit et qualiter patiatur ab eo et qualiter advenit non generatur et quo ad quid vincit et quo ad quid augmentum et quod illud cui advenit est secundum speciem et quod dicitur augeri advenientem et quod diminuitur.

Quomodo a proposito dictum et divisionem elementorum | Capitulum .17. in declarando de quibus est declarandum aut de mixtione actione et passione necnon et de tactu et de hiis omnibus que de eis oportet dicere si generaliter et particulariter etc.

Propositum a quo accipiamus necesse est | Capitulum .18. in distinguendo nomen tactus et in declarando in quibus proprie inveniatur naturalibus et hoc de mutuo agentibus et qualiter est in agentibus dicitur tactus proprie et equivoce et univoce proprie et aliter univoce et mutuo.

De facere et pati dictum et recepcio | Capitulum .19. in ponendo opiniones antiquorum de actione et passione et in manifestando earum generationem et in sufficientiam quia neutra ad totum respexit sed ad partem.

Secundum quem modum generatur et facere et pati | Capitulum .20. in declarando qualiter activa et passiva sunt eadem genere et quod et qualiter distincta specie et in manifestando causam errorum duarum opinionum per hoc quod prima tantum respexit ad idem et alia ad diversum — ¶ rectitudinem.

Eodem modo suscipiendum de facere et pati | Capitulum .21. in ponendo opiniones circa modum agendi et patiendi cum suis et in declarando quod est agens quod non patitur ut primum agens quod non communicat in materia cum paciente et quod est agendum quod patitur ut ultimum et immediatum agens quia communicat cum paciente in materia et in reducendo actionem ad genus cause efficientis et quod passibilitas inest passibilibus per materiam.

Quomodo a quibus generatur hac accidere rursus dicamus | Capitulum .22. in ponendo opiniones circa modum agendi et patiendi cum suis rationibus et comparando eas ad invicem secundum convenientiam et differentiam.

Vt a principio actionem et passionem disgredientes dicamus | Capitulum .23. in destruendo duas opiniones cum quia hunc usum circa eadem tum quia hunc usum pluralitatem et ad ipsum corporum indivisibilium et quo ad positionem pororum.

Quomodo a quibus existat generatio et corruptio et facere et pati dicamus | Capitulum .24. in declarando veritatem de actione et passione secundum opinionem propriam praesupponendo principia ad hoc et inde concludendo falsitatem opinantium contrarium.

Relinquitur a videndum de mixtione secundum eundem modum methodi | Capitulum .25. in inquirendo an mixtio sit et inde solvendo questionem et inde dando differentiam inter mixtionem et generationem et qualiter miscibilia manent in mixto et qualiter non.

Continuum a hiis quoniam habet dividendum utrum ne mixtio | Capitulum .26. in ponendo opiniones aliorum que sunt universaliter et destruendo illas probando quod nec minima secundum sensum aut simpliciter sunt miscibilia. — ¶ qualiter et non per diminutionem

Sed itaque ut dixi entium hec quidem activa illa hec passiva | Capitulum .27. in declarando que secundum veritatem sunt miscibilia et que conveniunt in existentia activa et passiva.

Capitula secundi libri de generatione

De mixtione quidem et tactu et facere et pati dictum est | Capitulum primum in ponendo opiniones de materia transmutabilium quod sit aut unum elementum aut plura et inde destruendo ipsas et confirmando opinionem propriam. ¶ alie et non eis. et quod hec non reducuntur ad primam —

Si autem non in ut corpus quod aliquid et quanta | Capitulum .2. in declarando que sunt differentie per se elementorum scilicet ex parte quibus actio et passio ad quas reducitur.

Quoniam autem quatuor sunt elementa corporum quattuor sex coniugationes | Capitulum .3. in manifestando quod tam elementa quam contraria quantum certiorum antiquorum et quod corum sunt duo loca et quod unaquaeque qualitas principalis et secunda [illegible] et cum simbolis et in hiis —

Quoniam autem determinatum est prius quoniam | Capitulum .4. ostendendo quod generatio elementorum est ex se invicem et quod quidam generantur ex aliquibus.

Differentia velocius et tardius | Capitulum .5. in declarando modum generationis quo unum elementum generatur ex alio secundum faciliter et difficiliter scilicet in hiis

Sed adiunctum est transmutatio | Capitulum .6. in declarando qualiter unum elementum generatur ex pluribus et ex quibus pluribus non quando non ex hiis se habentibus et simbolum participantibus.

Quoniam quod generatio omnia ex omnibus generatur | Capitulum .7. quod cum sit idem aliquod quod est in generatione etc. id non per se est elementum sed aliquod corpus actu sed sicut medium inter elementa qua ipsum est materia communis illis etc.

Quoniam autem quare transmutantur adinvicem ipsa per se ad hoc | Capitulum .8. in declarando quod nec aliquod unum elementum est idem in transmutabile in transmutatione prout et quod media sunt transmutabilia ut extrema et quod generatio elementorum non est per rectum infinitum.

Et prima principium miscentur magis faciles et causa eius | Capitulum .18. In declarando quomodo facit miscibilia et quod difficilius in mixtione veniant quod non adeo vera

Capitulum. 9. in destruendo opinionem empedoclis que posuit etiam in mente non esse tantum mutabilia, primo propter hoc quod posuit contrarietatem. 2. quia propter quietem que sequitur suam positionem et hoc quo ad principia mundi.

Capitulum. 10. contra empedoclem qui posuit eas tamen et fortunam principia efficientia generationis. Et litem et amicitiam in destruendo utrumque propter inquietem que sequitur etiam in mundo.

Capitulum. 11. in quo dicit de generatione mixtorum et positionem de anima duas ponit opiniones et eas disputando et tandem dicitur dicit qualiter maneret.

Capitulum. 12. 13. in declarando quod mixtum sit compositum ex quibus elementis et quod ad eius [illegible] omnia.

Capitulum. 13. in quirendo de principio efficienti generationis quod secundum aliorum opiniorum quorum duas dicit ostenderis quod nec forma nec materia sic principium sufficiens generationis sicut ipsi dixerunt. [illegible]

Capitulum. 14. in declarando quod motus circularis [illegible] est causa generationis et corruptionis et quod non qui motus circuli obliqui non celi primi. et quod tempus corruptionis equale debet esse tempori generationis

Capitulum. 15. in declarando quis sit finis huius efficientis generationem et quod esse semper non generatione individuis quod non potest in uno et eodem numero tantum mutabili cum repetitione perfectam quod motus generationis sit causa circularis sit causa generationis [illegible] et dando rationem qualiter possunt etiam in mediis mixtis cum sic dissimilia in suis speciebus et locis. — [illegible] generatione et declarando quorum est necessitas et quorum non.

Capitulum. 16. in declarando [illegible] motus ut per hoc pateat est perpetuus et continuitas in

Capitulum. 17. in declarando quod generatio est perpetua secundum circulum cum non est rectus sive extrema sint finita sive infinita et hoc per hoc quod quod motus celi cum est causa eius est perpetuus secundum circulum.

Capitula in librum de anima. Capitula primi. utilis est — [illegible] vel non.

Capitulum primum in declarando quod hec scientia nobilior aliis et quod ad omnia alia [illegible] dicit.

Capitulum. 2. in declarando qualiter vult inquirere de ipsa anima et quod difficillimum est fide sue scientia

Capitulum. 3. in ponendo questiones que oportet esse a nobis in hoc libro investigande.

Capitulum. 4. in declarando quod non est cognitio tantum sed confert ad cognitionem [illegible].

Capitulum. 5. in ponendo dubitationem que ponitur propter ad [illegible] esse huius scientie utrum passiones anime [illegible]

Capitulum. 6. de diversa consideratione physici logici et aliorum. — [illegible] corporeum mobilem.

Capitulum. 7. in manifestando opiniones aliorum de quiditate anime et [illegible] eorum opinionem qui dicunt animam

Capitulum. 8. in ponendo opiniones dicentium animam esse [illegible] corpoream mobilem.

Capitulum. 9. in ponendo opiniones aliorum qui loquuntur de anima per viam apprehensionis sive ponant plura principia corporea esse animam sive incorporea et comparando eas ad invicem et [illegible] procedat. [illegible]

Capitulum. 10. in ponendo opiniones aliorum qui posuerunt unum principium et illud esse animam et hec

Capitulum. 11. introducendo omnes opiniones de anima. primo ad [illegible] motor [illegible] ad [illegible]

Capitulum. 12. — [illegible] anaxagoram.

Capitulum. 13. in ponendo positionem democriti qualiter anima movet corpus et eius destructionem

Capitulum. 14. in ponendo opinionem platonis de anima et [illegible] quod anima non est magnitudo. — [illegible] mobilis

Capitulum. 15. in declarando contra platonem quod anima non est circulus neque circulatio neque quod ipsa sit [illegible]

Capitulum. 16. in ponendo opinionem dicentium animam ad [illegible] corporis [illegible] ab eo et eius destructionem.

Capitulum. 17. in ponendo opinionem dicentium animam aliam formam ex congregatione ut dispositionem aliam proportionalem sicut armoniam et eius destructionem. — [illegible] omnia.

Capitulum. 18. in declarando quod passiones que in esse [illegible] anime non moveantur ipsa per se ut amare odire gaudere et cetera cum non sint ipsius per se sed coniuncti ut est ipsum intelligere uno modo.

Capitulum. 19. in destruendo opinionem que posuit animam numerum motum [illegible] cuius [illegible]

Capitulum. 20. in recitando opiniones loquentium de anima per naturam apprehensionis et [illegible] quarum duarum destructiones patent supra et destruendo tertiam que posuit ipsum esse ex elementis omnibus ut cognoscat.

Capitulum. 21. in declarando quod omnes qui loquuti sunt de anima per naturam motus aut apprehensionis insufficienter loquuti sunt de ea et etiam male. — [illegible] animas et cetera [illegible] opinio que ponit omnia plena deorum

Capitulum. 22. in destruendo opinionem milesii et aliorum qui posuit animam esse in toto id est elementis et posuit sicut formam per totam ipsorum sed non faciens aliquid in toto sed in partibus [illegible] quod singule partes [illegible]

Admirabilia ad dominantes plura [illegible] uno elementa corpore

Aliud a difficili esse de generatione [illegible]

De elementis et ex quibus [illegible] constitutis [illegible] mediante

Omnia a mixta [illegible]

[illegible]

[illegible] causis

[illegible] generatione et corporis

Omne necesse est esse a movente

Si quod [illegible] et ad [illegible]

Bonorum honorabilium notitia

Inquirimus a [illegible] cognoscere

Primum a [illegible] necesse est [illegible]

[illegible] a [illegible]

Dubitatur [illegible]

Differentia [illegible] logice [illegible]

Inter [illegible] anima [illegible]

Sic [illegible] anima [illegible]

Quedam a [illegible]

[illegible] remittant

Differentia a [illegible] anima [illegible]

[illegible] motum [illegible]

[illegible] a [illegible] anima [illegible]

Eodem a modo [illegible]

[illegible] aliis

[illegible] a [illegible]

Alia opinio [illegible] anima [illegible]

[illegible]

Rationabilius a dubitatur [illegible]

[illegible] anima [illegible]

Multa a irrationabilia [illegible]

Tribus [illegible] difinientium animam

Quidam a ex eo [illegible] anima

Et [illegible] misceri dicunt [illegible]

Capitulum 23. in manifestando intentionem potentie anime ... est actus et quo ad quod non ... et non eligendo.

Capitula secundi libri de anima.

Capitulum primum in ponendo principia ex quibus venatur diffinitio anime et exponit principium ipsam diffinitionem

Capitulum 2. in explanando partes diffinitionis anime proprie quo ad hoc quod est actus corporis et quo ad quod

Capitulum 3. et distinguendo potentias anime proprie sensitivam et vegetativam et utrumque ab intellectiva et earum operationes et separabilitatem ad invicem et quorum principia ipsa sint [illegible].

Capitulum 4. in inquirendo qualiter distinguantur potentie anime ab invicem an loco an diffinitione et in manifestando tamen quod anima est forma et actus corporis. ... eius quia prius sunt

Capitulum 5. in declarando quod una diffinitio communis anime ut illa que dicta est non sufficit ad cognitionem eius determinandam et quod singularum potentiarum oportet assignare diffinitiones.

Capitulum 6. in manifestando quod oportet primo determinare de operationibus et obiectis antequam de potentiis

Capitulum 7. in ostendendo quod potentia vegetativa est potentia per quam operatur generare et alimentum

Capitulum 8. in declarando quod anima se habet ad corpus in triplici genere cause scilicet formalis finalis efficientis et in destruendo opiniones contrarias. ... habet

Capitulum 9. in determinando de alimento quod est obiectum vegetative potentie et qualiter ... oportet se

Capitulum 10. in eliciendo duplicem diffinitionem vegetative ex dictis et in declarando calorem naturalem esse ... quasi instrumentum eius.

Capitulum 11. in declarando quod sensitiva est potentia passiva.

Capitulum 12 in manifestando quod sensus aliquo modo actus est et qualiter potentia et qualiter actu et qualiter potentia passiva et qualiter perficitur per sensibile et differentia ab intellectu. ... variis

Capitulum 13. de visu quid visibile et quid lumen et diaphanum et qualiter color visibilis et quomodo perficit [illegible]

Capitulum 14. in declarando tam sonum simpliciter quam secundum passionem eius que est qualiter [illegible] et de differentiis eius. et de voce quid sit

Capitulum 15. in determinando de odore qualiter se habet ad odorem et saporem et quod medium in ... et qualiter alia respirantia et non respirantia differunt olfaciunt et quid olfactus.

Capitulum 16. in declarando qualiter gustabile est quoddam tangibile et qualiter [illegible]

Capitulum 17. in manifestando de sensu tactus an sit unus sensus aut plures et an caro sit instrumentum eius an aliquid aliud interius et de medio quod sit necessarium et quid sit et medio [illegible] secundo et quid sit illud quo sentimus hoc sensu.

Capitulum 18. in declarando quod universaliter sensus sit susceptivus specierum sine materia et quid sit universaliter sensitivum in instrumento sentiendi et quid sensus et qualiter excellentia corrumpit sensum et quare plante non sentiunt et si sensibilia aut agunt in ... a sensibus

Capitulum 19. in declarando quod non manifestando quod non sunt sensus preter quinque et quod sensibilia communia non sunt ... particularia per quinque ... et quod comprehenduntur pluribus sensibus.

Capitulum 20. in manifestando quod sensus particularis unius potest in apprehensionem [illegible] sui sensibilis et quod sensus et actus sensibilis sunt idem secundum [illegible] esse et in ostendendo quod sensus communis est et qualiter [illegible] ... et discretio.

Capitula tertii libri de anima

Capitulum 1. in ponendo opiniones antiquorum quod intellectus et sensus sunt idem et [illegible] et reprobando quod non sit idem sentire et intelligere. ... et opinione

Capitulum 2. in declarando quod ymaginatio est alia virtus ab opinione sive estimatione.

Capitulum 3. in declarando quod ymaginatio est alia virtus a sensu et intellectu et a scientia.

Capitulum 4. in declarando quod ymaginatio est alia virtus quam opinio et [illegible]

Capitulum 5. de ymaginatione ut fantasia quid sit [illegible]

Capitulum 6. in [illegible] que ad ea que sequuntur et modum patiendi et in declarando quod intellectus possibilis non est passibilis respectu intelligibilis ut sensus respectu sensibilis et quod nec est corpus nec virtus in corpore propter quod [illegible] nullam formam talem aliam actu et ... ad extremum eius [illegible].

Capitulum 8. in declarando quod intellectus possibilis secundum quod est in potentia accidentaliter dicitur actu sciens et quod secundum diversam dispositionem intelligit mathematica et naturalia, illa secundum rem, illa autem secundum esse et hoc capitulum proprie pertinet ad intellectum speculativum et que sunt sibi.

Capitulum 9. in ponendo dubitationes super predicta qualiter cum intellectus sit passivus ... intelligere et ... intellectus ipse sit intelligibilis ... intelligat et alia intelligibilia non, et ... dubitationum solutionem.

Capitulum 9. in declarando quod intellectus agens sit et qualiter et quod sic ... ab eo differat ... quod ad substantiam eius et omnino autem non omnino ... sicut secundum accidens.

Capitulum 10. in manifestando duplicem actionem intellectus agentis unam que in acceptione simplicium in ... que dicitur formatio et aliam in compositione acceptorum que dicitur fides et ... intelligat simplicia ... aut

Capitulum 11. in declarando quod intellectus ... est aliquando verus aliquando falsus ... quod apparet et in ... abstractis.

Capitulum 12. in comparando intellectum ad sensum secundum convenientiam quo ad ... et motivum

Capitulum 13. in manifestando qualiter intellectus possibilis cum non sit separatus intelligat formas abstractas mathematicas et naturas intelligat formas omnino separatas ... cum ... quas autem dicit.

Capitulum 14. in declarando qualiter anima est quodammodo omnia et qualiter se habeat intelligendo ad ea que non intelliguntur sine magnitudine et qualiter ad ... et ad

Capitulum 15. in declarando quid de ... sit determinandum et in ponendo dictum antiquorum et de viribus anime et earum insufficientia ... non esse ... in hoc libro ...

Capitulum 16. in declarando quod nec potentia vegetativa nec sensitiva ... intellectiva aut speculativa aut practica aut ... appetitus sensibilis sit ... sufficiens motus secundum locum.

Capitulum 17. in declarando quod duo sunt moventia secundum locum ... et quod illa ... ducuntur ad unum scilicet appetitum qui ... non est ... intelligentia ...

Capitulum 18. in manifestando quod appetitivum motivum est unum ... et organo ... est motus et qualiter ... et de causis moventibus ... et modo movendi.

Capitulum 19. ... sensibilem et intelligibilem corrumpit ... et non ... alia sensibilia.

Capitulum 20. in declarando quod omni viventi inest potentia vegetativa ... potentia sensitiva.

Capitulum 21. in declarando quod tactus et gustus ... est esse ... et quod visus sit potentia ... suscipiendo quam ... et quod tactus est media proportio differentiarum tangibilium ... et plante non ... et hoc quod ...

Capitulum 22. in manifestando quid sit memoria et ... alius ... memoria.

Capitulum 23. in declarando cuius partis anime parte ... memoria ... non omnia animalia habentia animam sensitivam habent memoriam.

Capitulum 24. ... an memoria ... existentis et qualiter ... ymago et in quo est salus memorie ... per meditationes.

Capitulum 25. in investigando quid sit reminiscentia ... non.

Capitulum 26. in manifestando modum reminiscentie ... quod accipiendum est ... magis ... quid ... consuetudo in reminiscendo.

Capitulum 27. in manifestando qualiter fiat reminiscentia ... in omnibus rebus sui ...

Capitulum 28. in comparando reminiscentiam ad memoriam et in declarando cui parti anime debeatur et de causa ... reminiscentie.

Capitula libri qui dicitur de spiritu et anima.

Capitulum 1. quid sit spiritus et quod duplex est spiritus et quod duplex est principalis.

Capitulum 2. qualiter spiritus oritur in corde et ... ipsius pulsus in corpore.

Capitulum 3. quid sit spiritus vitalis qui exit a corde sicut causa vite.

Capitulum 4. de spiritu alio qui procedit a cerebro qualiter ... eius est spiritus ... et de ...

... concedendo quod sic in brutis est fantasia ad ... appetitus sensibilis ... deliberative ... in rationalibus est deliberatio ad ... appetitus

spiritum animalem et vitalem tamen differre

talium et tra ad locum medium et quod est ibi spiritus non quod magis est depuratus per quod virtus per est sub maiore spiritu et minore

Capitulum .4. de ascensu spiritus vitalis ad unum ventriculum et quod per spiritum et quod exclusione luci

Capitulum .5. de spiritu quod est in medio spacio qualiter per spiritum sit cogitatio et de nutrimento et de

Capitulum .6. qualiter per spiritum alterum in .6. partibus nervorum ducitur ad dicta organa fiant vero in corpore.

Capitulum .7. 8. in declarando qualiter ex spiritu est est motus et alis et vulis de operatione sensuum et motuum

Capitulum .9. in ponendo diffinitionem aliquam et plures de anima et corpore illa que est plures. et qualiter sit

Capitulum .10. in exponendo diffinitionem dictam a baz...

Capitulum .11. in declarando vires anime et inponendo opera singularum. et illa operatione

Capitulum .12. in declarando de ...... de spiritu et anima et ... differre in unius

Capitula libri de sensu et sensato

et sensum aut cum sensu

Capitulum .1. in continuando se cum prioribus et investigando numerum eius per enumerationem operationum et que sunt

Capitulum .2. in declarando necessitatem quorundam talibus et de operatione eorum ad invicem inchoatur.

Capitulum .3. in ponendo opiniones antiquorum de operatione oculi quod est uti ... quod oculus igneus

sit et tractando rationem eorum et in destruendo cum ratione eam opinionem quod non sit igneus ... elementum

Capitulum .4. in declarando quod oculus sit aque nature et quod aqua ducitur in sua operatione et quod

necesse est ipsum esse perspicuum et incidentaliter et quod non est ipsum inde apparet ... in oculo ... declarat

Capitulum .5. in manifestando quod cum ... attribuatur secundum dominium.

Capitulum .6. investigando diffinitionem coloris que est extremitas perspicui in corpore terminato.

Capitulum .7. de generatione mediorum extremis et multiplicationibus eorum secundum sunt species primo secundum opinionem

aliorum et ... opinionem propriam.

Capitulum .8. de investigatione saporis quid sit et quod ad esse requiritur humidum siccum calidum

et de ... quid primo ... sed ... medio ... odor ... tale ... mixtorum.

Capitulum .10. in determinando species saporis que et quot sunt quomodo ... secundum numerum colorum et in de

struendo opiniones que errabant ... secundum ... et saporis reducentes eas ad figuras.

Capitulum .11. de generatione odoris et quid sit et qualiter sit passio siccum passum ab humido permixtum mouens.

Capitulum .12. de duabus speciebus odorum quarum una est ... saporis ... sicut ... et alia

non ... speciebus quibus ... et quibus non et quod ... alia species odorant et ...

Capitulum .13. an passio sensibilis sit divisibilis in infinitum sicut corpus ... tam propter passiones secundum se

... quam divisionem eius secundum divisionem ...

Capitulum .14. in determinando utrum sensibilia mouent sensus subito aut successive.

Capitulum .15. in declarando an contingat eundem sensum simul et in eodem tempore sentire dicta sensibilia

et si hoc verum contingat hoc fieri mediantibus pluribus sensibus et organis non continuatis ad

aliquid indivisibile an tamen ... contingat mediante uno sensu et uno organo.

Capitula libri de sompno et vigilia

et in singulis sunt determinata

decem

Capitulum .1. in quo dat intentionem ... dicit ... sequitur ... eorum ... quoniam aliud

Capitulum .2. in declarando quod sompnus et vigilia sunt passiones communes et non corporis aut anime

per se et quod soli ... sunt. et dormit aut est vigilat

Capitulum .3. in ostendendo quod sompnus et vigilia insunt ... vicissim et quod nullum ... aut ...

Capitulum .4. in declarando cuius partis anime passiones sunt sompnus et vigilia ...

Capitulum .5. de causis finalibus ... sompnus et cuius partis corporis passio sit ... organum ...

Capitulum .6. in declarando quid sit sompnus et ... frigiditatis ex qua causatur sompnus secundum

opinionem aliorum et propriam et de causis. et ... secundum modum ... iudicare ...

Capitula secundi libri de sompno et vigilia

Capitulum .1. in declarando quibus per se et simpliciter non debeatur sompnium ... intellectui nec opinioni ... sensui

Capitulum .2. in declarando ... experimenta quod simulacra sensibilium remanent in sensibus et ...

tamen ... sensibus sensibilibus abeuntibus. et sensus non ... patiuntur ... talis ... agere ...

Capitulum .3. in manifestando quod sensus percipiunt mediantibus differentias sensibilium et hoc celeriter et ...

Capitulum .4. in declarando causam efficientem sompnii que est motus simulacrorum per eorum ... fluxum in sensu

ab ymaginatione et quare plus apparent in sompno quam in vigilia. et quomodo contingit nullum fieri sompnium

et quando ... aut monstruosum aut ... et purum.

... In declarando quod diversimode tractatur in libro de sensibilibus et ... sensibus et in libro de anima

pulsus

Spiritus subtiles ... arete

Illa est ... de spiritu ...

Et ex ... celebri ...

... ex parte ...

... ad ... de ... sues

Et quia ... dissolutionis

Et quia ... diffinitionem

Et quia ... ipso

quid sit spiritus

De ... anima ... ipsum declarare

... sentire ... et quare

De virtute ... actat

... numquam ... est

Democritus ... est

... divinum manifestum

Est ... ad actum sic

... medium ...

Est ... perspicuo ...

et aere et ... lumen

De odore et sapore ... dicatur

... medium ... colores ab

albo et nigro compositione

... modo ...

... proportionales ... odoribus

et odores ...

Obiciet ... de ...

... infinita divisibilia ... sensibilia

Obiciet ... pueri

Est ... talis

De sompno et vigilia ...

... vigilia ...

Sed ... sompnum ... vigilia

Sed ... dormit et vigilat

Et ... dormire

... sompnus

... de sompnio ...

... de sompnio ...

... cause ...

... medicine ...

primo ... per se

De sensibilibus ...

et ... instrumentum

Ca. v. In declarando causam efficientem somniorum et motus simulacrorum per eorum fluxum in sensu ab ymaginatione et quare plus apparent in dormiendo quam in vigilia et quomodo contingit ultimum fieri somnium et quomodo aut mostrosum aut purum et manifestum

Et apparet aliquid et videri praeter aliquam quod insurrexerit

Capitulum 6. in quo determinat duas passiones de somniis scilicet quod dormiens aliquando credit esse verum quod apparet ei in dormiendo et quod aliquando non credit esse verum quod apparet et quid est de veritate et quid de deceptione in somniis. et quod non est

Capitulum [illegible] quod motus a simulacris a simulacro fuit in sensu et quod est non est simulacrum fit somnium et de differentia somniorum et

Capitula tertii libri de sompno et vigilia. declarando an omnia animalia somniant et an semper

Capitulum primum in declarando quod divinatio est in ponendo contra hoc unum rationem per quam vult

Capitulum 2. in manifestando quod cum sompnia que habent originem a sompniante sunt aut cause rerum aut signa aut accidentia et quod ipsa sunt signa eorum que circa corpus accidunt.

Capitulum 3. in declarando quod quedam sompnia sunt signa eventuum futurorum et quedam accidentia et quod neque causa nec signa et in removendo dubitationes circa hoc.

Capitulum 4. de somniis quorum origo non est in sompniante quod alia eorum sunt significativa et qualiter videntur per defluxiones ydolorum et quod hii contingunt ex causis phisicis et non sunt missa de uasatis qualiter melius providentur futura et quis melior expositor sompniorum. et ipse tunc et vio ad loca et oppleniones

Capitula libri de morte et vita

Capitulum 1. in declarando modos secundum quos contingit longiorem et breviorem esse vitam aut diversam

Capitulum 2. in declarando causam corruptionis vite in oppositis quia sicut per naturam ex illis fit et corruptionem et hoc per inequalitatem potentie eorum ad invicem.

Capitulum 3. in declarando duplicem esse corruptionem per se ut que corrumpuntur sine corruptione subiectorum et que corrumpuntur per accidens corruptione subiectorum. Hic contrarium

Capitulum 4. in declarando quod corruptio que est in oppositis ex quibus est ex contrario sive sit per se sive per accidens quoniam omne quod corrumpitur corrumpitur ex contrario et quod scientia que est in anima contrarius non corrumpitur per accidens quia non est ei contrarium cum ipsa [illegible] ita aliquis ut potest non per se nec per se quia non

Capitulum 5. quod contrarium quod est causa corruptionis est contrarium quoniam ... quia contrarium corrumpitur non est sine materia nec materia denudatur a contrario per potentiam passivam que est in ea et quod debet esse contrarium activum et passivum et tale quod est causa transmutationis non sicut grave et leve.

Capitulum 6. quod activum et passivum etiam est superfluum reducitur ad predictum contrarium quod est causa corruptionis et quod activum et passivum ut contingens reducitur ad eandem contrarietatem causam.

Capitulum 7. quod corrumpentia et activum ut contingens reducuntur ad contrarium supradictum quia aut agit cum contrario actu ... aut contrario sicut patet in transplantatis quod aliquando per cogentem contingentem melius crescunt aliquando peius. et mors vite.

Capitulum 8. in declarando que alia ex natura sunt per longioris vite et que ut frequenter per brevis

Capitulum 9. in ponendo principium sive fundamentum ad sequentia quod calidum et humidum est causa vivendi frigidum et siccum causa mortis et senii unde necesse est quod senescentes siccentur.

Capitulum 10. in declarando quale humidum esse debet quod est causa vite scilicet leve et aereum quoniam talo est pingue et impurtrescibile et non leviter siccabile multum habens de aere sicut aer habet est enim quasi ignis in quarto per suam eius et insuper aereum quantum magnum quia tale non faciliter siccatur.

Capitulum 11. in declarando causam longioris vite per qualitatem calidi pinguis quia tunc non est facile siccabile per quantitatem eius si non sit parvum nimis aut superfluum per tantum esse longa vita si sit calidum nimis non pingue multum dummodo cum humido bene proportionatum.

Capitulum 12. in declarando causam extrinsecam longioris vite scilicet caliditatem in genere alia animalia que in calidis locis degunt per longioris vite et maioris corporis sicut patet per se.

Capitulum 13. in declarando causam extrinsecam brevioris vite que est per locum humidum quoniam in locis humidis degentia sunt brevioris vite et natura quia cum tale humidum sit sit aqueum et ita facile siccabile et per hoc corruptibile est et frigidum et ita dificile ... alimentum quod per ... et ...

Capitulum 14. in declarando quod aquatica sunt brevioris vite non quia humida scilicet quia eorum est aqueum et ita frigidum et facile siccabile et infrigidabile sicut frigidum quod est in aliis brevibus sanguis

Ex hiis animalium quoniam ... vigilando motus a simulacris fiunt

Omnia animalia dormiunt et de motibus fantasticis et originibus

De divinatione non quod somnia fiant ... somnia ... aut signa eorum quoniam fiunt

De non ... quod somnia facilius ...

De hiis que contingunt ... in ...

De omnia que est aliqua ... vite

Ostendit actiones que sit corruptibile ... quod ...

In ... per se corruptio et ... eorum quoniam est

Est et ... naturaliter ... ad ...

Sive non ... contrarie corrupti...

Amplius ... superfluum ...

Ostendit genera animalium

Est animalia maxima incorruptibiliora

Causam ... ab ... ab ...

Non ... siccabile ... humidum est

Est ... calidi pingue ... simul facit

... calidi longioris ... longioris vite

In humidis locis ... magis ... humida

Animalia aquatica ... longioris vite

nisi per magnitudinem aut pinguedinem sive dulcedinem abundantiam quam habent siccitatem.

Capitulum 14. in manifestando causam longioris vite in [illegible] quam vitam elongant plantis quia simplex est humidum aereum et non aquosum et ideo non facile siccabile in quo est putredo et dulcedo prohibentes velocem corruptionem quamvis in eis sit multum terreum.

Capitulum 15. in dicendo causam longioris vite arboribus que est continua renovatio tam in ramis quam in radice et sic semper nova oritur humiditas. unde vix senescunt cito nec moriuntur.

Capitulum 16. in comparando arbores aliquibus decisis secundum quietem [illegible] quod sicut ex trunco alii fiunt iterum sic ex una arbore secundum differentiam quod alia decisa non possunt diu vivere quia non habent organum nec principium vite secundum quam possint agere operationem vitalem per arbores decisa habent quia animalibus sunt per hec similia impotentias. Et de aliquibus que inveniuntur in hoc libro.

Capitula libri metheororum. Capitula primi libri.

Capitulum 1. in exponendo de quibus actum est in libris naturalibus precedentibus hunc librum.

Capitulum 2. in premittendo quedam que sunt necessaria ad principale intentum tam de corpore simplici celesti quomodo sunt celestia quam de simplicibus sicut elementa quomodo et de [illegible].

Capitulum 3. in quo specialiter descendit ad ea que tenet quarumdam opiniones de illis que sunt necessaria ad sequentia et eas solvit. Et etiam ut plura intendit quod plura

Capitulum 4. in quo inquirit an celum vel corpus vel elementum sit de ordine stellarum et

Capitulum 5. in quo declarat quod ignis et aer sunt proximiora orbi stellarum quam aqua et terra.

Capitulum 6. in declarando quare ignis et aliquando sine parte est calidior et aliquando minus calidus.

Capitulum 7. in declarando que partes calidiores aeris sunt supremus et infimus et que earum distentio et quis locus frigidus scilicet medius et quo genere vincit. Quod stelle motu suo calorem generent.

Capitulum 8. in declarando quod celum motu suo calorem generat in planetis et fixis cum ipsum in se non recipit aliam talem impressionem et quod sol est precipue calefaciens cum tamen omnes [illegible].

Capitulum 9. de galaxia quid sit tam secundum opiniones aliorum quas destruit quam secundum propriam et veram.

Capitulum 10. in ponendo opiniones aliorum de esse stellarum crinitarum cometis et in destruendo illas et propriam

Capitulum 11. de impressionibus que fiunt in alto ipsius aeris ex vapore et opinionem propriam ponit ut de igne perpendiculari et candela et assub et his.

Capitulum 12. de diversis coloribus qui apparent et fiunt in aere

Capitula secundi libri methereorum.

Capitulum 1. in dando causam efficientem et materialem omnium impressionum que fiunt in medio interstitio ipsius aeris et in distinguendo vapores ex quibus fiunt deorsum et illa fiunt in alto aeris.

Capitulum 2. in quo descendit ad speciales impressiones specialiter ad rores et pruine generationem tam quo ad causas materiales quam quo ad efficientes tam proximas quam remotas.

Capitulum 3. in quo demonstrat de generatione nivis et pluvie et comparatione ad rorem et pruinam de generatione grandinis tam in loco alto quam proprio et de qualitate eius et generatione guttarum maiorum in aere frigus vehementius constringit prevalente calore.

Capitulum 4. de generatione fluminum que in ortu suo non continuantur cum aquis marinis ponendo primo opiniones aliorum et quare propriam inquadrat et causam generationis fluminum.

Capitulum 5. de locis precipuis in quibus generantur flumina et in medio sicut qui sunt [illegible] per eorum spongiositatem et quod non omnium fontium et fluminum sunt fontes montes origo[illegible].

Capitulum 6. de generatione fluminum que continuantur cum mari et de causa in precedentibus flumina[illegible] [illegible] tam efficiente quam materiali nec non de declaratione eorundem.

Capitulum 7. in ponendo opiniones de intentione maris et eius salsedinem et in declarando secundum opiniones propriam. unde non est quod ex non fontibus et unde sit esse maris et intentio apud nos de vapore elevatorum propter quod fiat et exemplando eas.

Capitulum 8. de [illegible] quibus esse maris quod est locus omnium aquarum non augetur

per cursus fluminum quod sufficiat omnibus ut dicitur saporum fluminum ab ipso procedentium quod.
Capitulum 9. in ponendo opiniones aliorum circa salsedinem maris et unde fit non convenientes
destruendo eas et dando opinionem propriam tam circa salsedinem quam circa amaritudinem ex parte.
Capitulum 10. in dicendo causas aquarum calidarum ... mundo ... et circumstantias.

Capitula secundi libri prime philosophie. Quod scientia ... ad alias est ad speculationem quam ad practicas.

Capitulum 1. in declaratione facilitatis et difficultatis veritatis et in agendo gratias antiquis et recordando.
Capitulum 2. in declarando causas ultimas tam secundum rectum quam secundum speciem et quod non procedit ...
Capitulum 3. in ponendo impedimenta quibus impediuntur homines ut sciant veritatem et inutilitatem.
Capitulum 4. in ponendo opinionem antiquorum de numero causarum tam prius ... quam posteriorum quam plurium quam ...
Capitulum 5. in destructione opinionum omnium antiquorum philosophorum loquentium de principiis.
Capitulum 6. in dicendo pitagoricis et multiplices contradictiones et ...
Capitulum 7. in contradicendo platoni qui posuit ydeas numeros principia multiplici contradictione.
Capitulum 8. in quo adhuc contradicit platoni ponenti ydeas ut numeros principia entium.
Capitulum 9. in quo adhuc contradicit platoni de ydeis.
Capitulum 10. in concludendo errores antiquorum quod non sunt causae.

Capitula tercii libri.

Capitulum 1. in declarando quod in principio sunt questiones difficiles ponende et disputande rationibus contrariis probabilibus ut sic melius recipi possit et fundatur contrarium convenientium in hac scientia.
Capitulum 2. in ponendo et narrando questiones difficiles huius scientie.
Capitulum 3. utrum considerare de omnibus generibus causarum sit unius scientie aut plurium.
Capitulum 4. utrum considerare principiorum complexorum primus demonstrationis et unius scientie aut plurium sit eadem.
Capitulum 5. utrum eadem sit via cognoscendi omnia accidentia.
Capitulum 6. in disputando utrum hec scientia habeat considerare de substantiis tantum aut de accidentibus.
Capitulum 7. in considerando utrum sint alie a sensibilibus et si sic utrum genus earum est unum aut plura.
Capitulum 8. in considerando utrum genera vel principia rerum aut ipse cause individuales.
Capitulum 9. in declarando si genera vel principia sunt prima vel postrema aut ultima.
Capitulum 10. utrum in materia omnia que sunt in genere et generalissimo et individua sunt omnia genera aut quedam aut quedam genera et quedam species et eorum hoc utrum genera sic sint species vel differentie aut non.
Capitulum 11. utrum ulla sint aliud a particularibus an non.
Capitulum 12. si substantia omnium particularium est una aut plures.
Capitulum 13. hic ponitur utrum omnia principia entium sint unum in forma aut unum in numero.
Capitulum 14. utrum eadem sint principia corruptibilium et incorruptibilium.
Capitulum 15. utrum ens et unum sint genera et utrum significent formas denominantes ... aut ipsa substantia.
Capitulum 16. utrum numeri et talia mathematica sint substantiae aut non. Et mathematica ...
Capitulum 17. investigando naturam et causam quare posuerunt quidam formas separatas a sensibilibus.
Capitulum 18. utrum principia sive elementa sint actu aut potentia.
Capitulum 19. utrum principia sint universalia aut particularia. Et tertium primo convenientium.
Et univocationis sed analogie.

Capitula quarti libri.

Capitulum 1. in declarando quod hec scientia considerat de ente secundum quod ens.
Capitulum 2. in declarando quod considerare quae est mente non est commune equivocatorum et ...
Capitulum 3. in declarando quod hec scientia habet considerare de uno et partibus eius.
Capitulum 4. in ponendo similiter ... philosophiam mathematicam ... considerandi ... partes.
Capitulum 5. in declarando quod hec scientia habet determinare de omnibus modis contrarietatis ... unam ... radicate.
Capitulum 6. in declarando quod ultimus philosophi est considerare de accidentibus ... accidunt enti secundum quod ens.
Capitulum 7. quod prius est ... quibus ... sunt de consideratione huius philosophie.

Capitulum 9. in recitatione rationis supius disputate an unum esse sit consideratio de principiis complexis ut dignitatibus ex quibus sunt demonstrationes.

Capitulum 9. in declarando quis modus probationis est vobis in cognitione principiorum.

Capitulum 10. in specificatione et magnificatione primi principii primi s. de quolibet affirmatio vel negatio.

Capitulum 11. quod non potest demonstrari hoc principium nobile primum. nec est.

Capitulum 12. in quo significatur inuenire primum primi supradicti quod de ullo eodem affirmatio et negatio simul est possibile omnino et modo.

Capitulum 13. in positione cauillationis contra predictum principium et eius manifestationem s. quod unum nomen significat multa et in dicte cauillationis destructione et specificatione principii declaratione primum significans nomen.

Capitulum 14. in declaratione dicti principii primum rei significant quod non esset predicatum essentialiter tale et nec aliud alia omnia sed continuit accidens de accidenti predicabile in infinitum.

Capitulum 15. in declaratione dicti principii et hoc quod aliter esset omnia unde et in manifestando omnia contraria equaliter aut ipsum negatio incidit in positionem aliter. Et ad ipsa contraria que accidunt eis in mundo et amouendus.

Capitulum 16. in declarando adhuc principium dictum per unam aliam que ducit ad impossibile.

Capitulum 17. in declarando adhuc principium per naturam contradictionis.

Capitulum 18. in declaratione dicti principii per naturam contrariorum ut terminum que comparantur ad operationes ducens.

Capitulum 19. in declaratione erroris Anaxagore contra dictum principium et equaliter dicentes disputando circa.

Capitulum 20. in positione opinionis Anaxagore et Democriti contra dictum principium equaliter dicentes et in ratione eorum sub uniuersione et subuniuersorum solutione. Et est actum et apparentiam generationem in ceteram predictorum.

Capitulum 21. in positione opinionis Democriti et Empedoclis hominum et omnibus eius quod contrario de eodem et hoc quod omnis cognitio

Capitulum 22. in ponendo eorum errorem dictorum et quod putabant non esse nisi sensibile et omnia continuum

Capitulum 23. in contradicendo eis quid dixerunt quod non est sensibile aut per continuum. Et dissoluendo rationem intentionem in rebus aut per ....

Capitulum 24. in positione opinionis que ponit omnia que sensus apprehendit esse vera et tandem radicis manifestationem et eiusdem opinionis et rationes contradictionis.

Capitulum 25. in contradicendo adhuc opinionis que dicit omnia esse vera et amouendo quod contraria non possunt esse simul vera et quod in contradictione non est medium et ...

Capitulum 26. in contradictione dictarum opinionum quarum una dicit quod totum est verum ... et quod est medium in contradictione secundum quod ad aliquid est quod non est verum nec falsum bonum vel malum.

Capitulum 27.

Capitula quinti libri.

Capitulum 1. in distinctione multiplicitatis huius nominis principium et que est acceptio principii et in manifestando que causa ... et causarum ad causata et ad inuicem et tuenti rem et que extra

Capitulum 2. in distinctione huius nominis cause secundum principales eius acceptiones que sunt 4 et comparatione

Capitulum 3. in reducendo omnes modos causarum ad 4 et in subdiuidendo singula genera per 6 modos qui causae multiplicantur per duo s. potentialem et actum sunt 12. Et de principali nobiles 4 modi.

Capitulum 4. in distinctione multiplicitatis huius nominis elementum secundum explicationem eius aque ... reductione ad unum.

Capitulum 5. in distinctione huius nominis natura secundum 8 modos et introductione ad unum principale et famosum.

Capitulum 6. in distinctione multiplicitatis huius nominis secundum 4 eius acceptiones et introductione ad 4 et declaratione.

Capitulum 8. in distinctione multiplicitatis huius nominis unum et 2 principales eius significationes que sunt per contrarius et diuisionem in distinctione et in ostendendo quibus modis conueniunt primo nomen unius et quis est famosus modus et ad quos modos omnes alii reducuntur et quod secundum multiplicitatem unius sit multiplicitas eius quod est multa.

Capitulum 8. in distinctione multiplicitatis huius nominis ens.

Capitulum 9. in distinctione multiplicitatis huius nominis substantia. Capitulum 1. in declarando huius sciencie dictum ... ~~Capitulum 1. in declarando huius scientie ... que considerat de ente secundum quod ens ... dicitur de ente secundum quod consideratur de principiis entis ...~~

Capitulum 10. de eodem et opposito.

Capitulum 11. de potentia.

Capitulum 12. de quantitate.

Capitulum 13. de qualitate.

Capitulum 14. de relatiuis.

Capitulum 15. de perfecto.

Capitulum 16. de fine.

Capitulum 17. de principio.

a Capitulum 18. de situ.

b Capitulum 19. de dispositione.

c Capitulum 20. de passione.

d Capitulum 21. de priuatione.

e Capitulum 22. de habitu.

Capitulum 23. de aliquo.

Capitulum 24. de parte.

Capitulum 25. de toto.

f Capitulum 26. de diminuto.

g Capitulum 27. de genere.

h Capitulum 28. de falso.

i Capitulum 29. de accidente.

Capitula sexti libri

¶ Sed cum totus simpliciter entium · quod est entis.

Capitulum 1. intendendo hanc scientiam divinam sive primam que considerat de ente secundum quod ens considerat de principiis

Capitulum 2. in distinguendo scientiam in naturalem doctrinalem et divinam ab invicem et distinctiones quibus ... singule ... ex quibus sunt ex quarum ... speculativas esse tantum tres.

Capitulum 3. in declarando hanc scientiam esse ... et non unius nature · ¶ ... de ente essentiali

Capitulum 4. in ostendendo plura ... sicut ... aliquem ... non considerare de ente per accidens ...

Capitulum 5. in declarando causas et quiditates entis quod est secundum accidens et cause eius.

Capitulum 6. in declarando scientiam firmam et permanentem non esse de eo quod est secundum accidens.

Capitulum 7. in declarando ... non omnia esse fienda esse essentialem ... contingentem es-
sentiam ... aliquam esse secundum accidens et casuale · ¶ ipsum ab ... speculatione.

Capitulum 8. in distinguendo ens ... quod est ens ... aut ab ente vero et ente secundum accidens ...

Capitula septimi libri

¶ ... nominis predicatorum.

Capitulum 1. ... quod per nomen entis significatur ... et ... acceptis principaliter

Capitulum 2. in declarando ... ceteris predicantur ... distinctione cognitione et tempore.

Capitulum 3. in declarando nomen entis ... significare ... alia predicata ...

Capitulum 4. in ponendo sententias antiquorum ... substantias sive sensibiles.

Capitulum 5. ... hoc loco ... de substantia. ¶ distinctione eiusdem.

Capitulum 6. in distinguendo ... ens ... questio sit in individuali ...

Capitulum 7. in ponendo ... logicas ... probabiles solam ... esse ... dicere

Capitulum 8. in declarando ... quod divisio de rebus que sunt materia ¶ ... logicas —
... compositum ... sic hic de illa que est forma et quod primo de forma que est principium formarum
sensibilium ... quod primo de illa. ¶ dubitationis et quis sit sermo talis et quis non.

Capitulum 9. in notificando formam quam intendit · scilicet quod sit ... quam indicat forma sermo essentialis ...

Capitulum 10. in ostendendo composita ex ... non habere diffinitiones ... sicut ...

Capitulum 11. in distinguendo acceptiones diffinitionis et in declarando quid habet de diffinitionibus ... et quid non.

Capitulum 12. in significando ... quiditates rerum que significantur per ... diffinitiones sint idem cum eis quorum
sunt quiditates ... individua ... non essentiales ... actus actu et non tantum potentia.

Capitulum 13. in declarando quod ... non ... ad ... occasionaliter ... est
... 17 ... nichil ... ¶ omnibus et quid diffinitio ... in quiditate est in diffinitione ...

Capitulum 14. in declarando ex quarum partium diffinitionibus ... essentialis diffinitio rei et ex quarum non

Capitulum 15. in distinguendo formam et partes forme et ... ab invicem.

Capitulum 16. in declarando quomodo diffinitio est ... sermo et diffinitum res una cum diffinitio habeat partes multas.

Capitulum 17. in declarando ... non sunt substantie vel actu ... composita individuorum.

Capitulum 18. in declarando quod ... non sunt non sunt ... ex ... separate ab individuis.

Capitulum 19. in interrogationem ... de causis ... que querit quid est et manifestandis ...
sive forme ... ipsas primo quesitum.

Capitula octavi libri

¶ ... materia · neque tantum forma.

Capitulum 1. in ... quorundam ... de ... et ... philosophia ...

Capitulum 2. in distinguendo differentias ... que est actu in ... scilicet forma entium distinguuntur secundum quod entia ad differentias ... et in ostendendo ... ens ... per hanc ... fiende.

Capitulum 3. in declarando diffinitiones ... composita ... et ... sunt ... et forma entis

Capitulum 4. in declarando quod nomen essentialiter significat primo formam et ... compositum ... et formam.

Capitulum 5. in ostendendo quod forme ... ab ... ... composito ... et ... non quomodo ... diffinitum idem sunt cum ipso et quomodo non.

Capitulum 6. in declarando formas artificiales non esse ... separatas sicut ... plures formas ... separate
quod ... diffinitio tantum est composita ex ... et forma et ... forme ... simplicis.

Margin:
Manifestum est quod primum et causa entium
Et oportet non ignorare in quo significat aliquid quod sit secundum ...
Et dicemus quod ...
Et quod hoc ...
Sed tamen loquimur de accidente ...
Quoniam ...
Dicemus ergo quod ...
est causa accidentis
Dimittamus ergo loqui de ente ...
Ens igitur dicitur multis modis ...
Ens igitur quod est ens principale
Et ... dicitur multis modis ...
Et ... sicut ...
Et quod dicebat Plato ...
Et oportet distinguere ...
Et oportet ut ...
Dimittamus ergo nunc loqui de ...
Et ... in ...
Et ... composita
Et ... primo ... aliorum
Sed ... ut ...
Quedam ... artificio
... sermo ... sermo
Et ...
Dicamus igitur ...
Cum ... sit de ...
Et hoc apparet quod ...
Et ... primo ... aliquam ...
Et oportet nos ...
Et ... sit ...
ut ...
Et ...
Et oportet nos non ignorare ...
Sed ista ...
Et ... neque ...

Capitulum 7. in declarando quod si res sunt ex numeris quod numeri sunt genus et differencie et ... et dissimilitudinem diffinicionis ad numerum.

Capitulum 8. in ostendendo quod si entia naturalia resolvuntur omnia in unam materiam tamen singulorum esse propinquas et proprias et diversas sicut et forme sunt diverse singulorum et quod materialibus earum quamvis una formas suscipit diversas propter diversitatem motionis quamvis non in materialibus quedam

Capitulum 9. in declarando quibus causis et qualiter et quomodo indigetur in cognitione ... generabilium et corruptibilium quam celestium.

Capitulum 10. in ostendendo quorum est transmutatio immediate ex ad invicem et quorum non.

Capitulum 11. in explanando ea que dicta sunt in primo de unitate sermonis diffinitionis et quibus differt

Capitulum 12. in ostendendo formas esse universales et secundum quod universales esse simplices et non habere diffinitionem et in ostendendo unitatem compositi hominis et talis ex corpore et anima et hoc intendere.

Capitula noni libri

Capitulum 1. in ostendendo quod de potentia et actu intendendum sit in libro nono et unde et quotiens de illis

Capitulum 2. in dividendo potentiam activam et passivam et de dicentibus earum primis ostendendis.

Capitulum 3. in dividendo potentiam activam et privationem.

Capitulum 4. in contradicendo negantibus ullam potentiam precedere actum.

Capitulum 5. in declarando quod est impossibile aliquid eternaliter esse in potentia nunquam existens in actum.

Capitulum 6. in distinguendo actiones potentiarum activarum ab invicem et sua actu similiter.

Capitulum 7. in declarando quiditatem potentie et actus simpliciter et in distinguendo potentiam secundum ... ab actu.

Capitulum 8. in distinguendo potentiam propinquam ... et potentiam ... aliis remotis et potentiam remotam.

Capitulum 9. in declarando actum esse priorem potentia per diffinitionem et tempus ... precedere.

Capitulum 10. in ostendendo actum nobiliorem potentia.

Capitula decimi libri

Capitulum 1. in ostendendo acceptiones unius quod est ... et per accidens et per plures unius in genere

Capitulum 2. in declarando hoc nomen unum dici secundum prius et posterius de eis de quibus dicitur quod primum in unoquoque genere est primus mensura illorum que sunt in illo genere et differentiam illius unius secundum quod est in ...

Capitulum 3. in declarando primum unum simpliciter quod est principium numeri et sine esse ... apud genus

Capitulum 4. in ostendendo quod hii ... et hii nomen unum significant alterum idem sed ... quod est sic est in omni genere predicatum diversa vero secundum modum.

Capitulum 5. in declarando oppositionem primam unius et multi et est plures.

Capitulum 6. in comparando oppositionem unius et multi ad oppositionem eiusdem et diversi et similis et dissimilis et equalis et inequalis.

Capitulum 7. in certificando oppositionem contrarietatis per suam diffinitionem essentialem.

Capitulum 8. ad declarandum oppositionem que est prior aliis intendendo contradictionem oppositam et contrariam et privationem.

Capitulum 9. in ponendis communibus dictis libri de oppositione unius et multi et etiam dissolutionibus.

Capitulum 10. in ostendendo contraria habere media sub genere contradictionis esse immediata et relativa in quibus non est

Capitulum 11. in declarando media contrariorum esse composita ex contrariis et omnia composita ex contrariis esse media contrariorum.

Capitulum 12. in ostendendo quod quecumque differunt secundum formam et differentias esse necesse sunt in eodem genere non differentia illa in eodem sed et quod differunt secundum formam ... in illo quod est in eodem genere.

Capitulum 13. in ostendendo que contraria faciunt diversitatem in entibus secundum speciem et que non. exemplo est quod masculinum et femininum ... actualiter contraria ... secundum formam.

Capitulum 14. in declarando quod corruptibile et incorruptibile non sunt contraria secundum formam ut que genus ... de talibus in contraria secundum que dicuntur materia ... opponuntur ... differentia genere et formam.

Capitula undecimi libri

Capitulum 1. in removendo viam declarationis per ea que omnia libri de potentia ... solutione sui esse ad alia genera ut ex hoc innotescat quod de primis libri simpliciter et principaliter sit hec scientia speculativa.

Capitulum 2. in removendo primam narrationem dubitationum libri positarum in libro 2 de primis auditus.

Capitulum 3. in removendo primam demonstrationis ea que declarata sunt in libro de physico auditu de primis ... precedentibus ... ut sint fundamentum demonstrationis primis ... de ipsis

Capitulum .4. in removendo primum de motore de eo forma ... in forma innocere que dicit ...
Capitulum .5. in distinguendo secundum ... formam compositum removendo ea que dicit ... mutatibus procedentibus et secundum naturalem ... sequitur.
Capitulum .6. in declarando differenciam cause moventis ad causam ultimam et formalem et quod mollior est forma remanens post compositum et quod non ... hoc necesse esse posse ... plurimorum.
Capitulum .7. in declarando qualiter eadem sunt principia et cause ... omnium ... et qualiter non ... qualiter sunt principia ... ut pateant principia entis.
Capitulum .8. in declarando motorem primum esse ...
Capitulum .9. in declarando motorem primum esse ... sine admixtione omnis potencie ad aliquid quod non est apud ipsum qui est etiam actio pura ... non moveri ... sed ... actus
Capitulum .10. in declarando actu simplici procedere potencialiter ut declaratur ... magis primum mo...
Capitulum .11. in ostendendo ... que est in successione ... fieri esse ... orbe primo uniformi motu ... que est apud ipsum ... transfertur
Capitulum .12. ostendendo quid est ... primus motus primi et quid est eius ... primus.
Capitulum .13. ostendendo quod motor primus movet motum quem ad ... movet ... desiderat.
Capitulum .14. in declarando motum ... cum prima ... intelligitur
Capitulum .15. in ostendendo deum esse ... nobilitatis ...
Capitulum .16. in ostendendo quod ... boni ... ut probatur.
Capitulum .17. in ostendendo quod primus motor non est corpus nec potentia ... alteratur.
Capitulum .18. in ostendendo numerum motorum celestium ... numerum motuum orbium motorum
Capitulum .19. ... ordinem orbium motorum et ...
Capitulum .20. in inveniendo numerum ... moventium ... astrologorum. b
Capitulum .21. in declarando primum motorem esse unum ... et unum est unitum. b.
Capitulum .22. in ... testimonium dictorum ex ... caldeorum. d
Capitulum .23. in declarando ... que dicit ... dicitur deus naturalis. d
Capitulum .24. in ... bonum quod est ... quod sic ... diligitur ... quod sic exedit ... quorumdam ... precedunt
Capitulum .25. in ... duo ... sentencias ... que dicit

Capitula in librum de animalibus. Capitula primi.

Capitulum .1. de divisione partium aliud compositas et non compositas
Capitulum .2. de divisione partium aliud secundum similitudinem et dissimilitudinem ad eas que sunt ...
Capitulum .3. de divisione aliud secundum similitudinem et dissimilitudinem ad eas que sunt ...
Capitulum .4. de divisione aliud secundum ... eorum.
Capitulum .5. de divisione aliud secundum mores et opera.
Capitulum .6. de ... membrorum aliud ut de divisione aliud secundum figuras membrorum ...
Capitulum .7. ... de ... membrorum hominis et de ... membrorum exteriorum hominis.
Capitulum .8. de membris interioribus ipsius hominis.

Capitula secundi libri de animalibus.

Capitulum .1. de ... membrorum exteriorum aliud ab homine et aliud habencium sanguinem et generancium aliud quadrupedum.
Capitulum .2. de ... membrorum aliud habencium sanguinem ... quadrupedum.
Capitulum .3. de ... dispositione membrorum exteriorum volatilium.
Capitulum .4. de ... membrorum exteriorum piscium et serpentum.
Capitulum .5. de ... membrorum interiorum aliud habencium sanguinem ...

Capitula tercii libri de animalibus

Capitulum .1. de membris ... animalium ... habentibus sanguinem et est hoc capitulum de venis.
Capitulum .2. de dispositione membrorum aliud que assimilantur ... talibus ... et ossibus

Capitula Quarti libri de animalibus

Capitulum .1. de divisione aliud carencium sanguine ...

Ca. 20. In ponendis sentenciis astrologorum sui temporis famosorum de numero orbium et eorum motuum a

Causa ... et tres ... Sed ... una ... Et ... movente ... procedit. Et ... rerum ... causa. ... Sic si fuerit ... agens ... movere ... actu ... necesse ... Et movere ... Sic ... movere ... Voluptas ... actio ... Et ... Sed ... dicamus ... Quoniam ... motus ... Si ... reputare ... Quoniam ... Et accepta ... Scientia ... precedere ... Et ... Et ego dico ... Quoniam ... Et ... Dictis ... Et ... Et omnia animalia habent duo ... Et nos ... Et ... animalia ... Quoniam ... Ita ... Et ... volatilia ... Et ... piscium ... Et ... animalium ... Iam dixi ... dispositionem ... Hec est ... Iam dixi ... dispositionem ... habentis sanguinem

Capitulum 2. de dispositione membrorum malachie exteriorum.
Capitulum 3. de creatione membrorum interiorum generis alius ~~mollis teste~~ quod dicitur malachie.
Capitulum 4. de dispositione membrorum exteriorum generis alius mollis teste.
Capitulum 4. de dispositione membrorum interiorum generis alius quod dicitur mollis teste.
Capitulum 6. de dispositione membrorum exteriorum que generis alius quod dicitur mollis teste.
Capitulum 8. de dispositione membrorum generis alius.
Capitulum 8. de dispositione membrorum exteriorum generis alius quod dicitur anulosi corporis.
Capitulum 9. de dispositione membrorum interiorum generis alius quod dicitur anulosi corporis.
Capitulum 10. de dispositione instrumentorum sensuum in quibus sunt alibus.
Capitulum 11. de dispositione instrumentorum vocis et sonis in talibus et que in quibus.
Capitulum 12. de sompno et vigiliis et de dispositione sompni et vigilie.
Capitulum 13. de masculinitate et femininitate. et coitu et generatione alius cum coitu ut sine coitu ubi et in alibus.

Capitula quinta libri de animalibus

Capitulum 1. in quo primo narratur que prius dicta sunt et que posterius dicenda sunt. et modo de dispositione
Capitulum 2. in quo narratur diversitatem que est in modis coitus alium.
Capitulum 3. in quo narratur diversitate temporum animi convenientium coitui.
Capitulum 4. in quo de etate diversitatis que sunt apud etates convenientes coitus. sive generationi alius.
Capitulum 5. de dispositione alius que est ex coitu et sine coitu. et prius dure teste.
Capitulum 6. de dispositione alius quod est mollis teste ex coitu.
Capitulum 8. de dispositione que est generis alius quod dicitur malachie ex coitu.

Capitula sexta libri de animalibus

Capitulum 1. de dispositione volatilium sive avium que est apud coitum ovationem pullificationem.
Capitulum 2. de dispositione volatilium et piscium que est apud coitum ovationem pulli et pulli generationem pullificationem.
Capitulum 3. de coitu et impregnatione et partu alius ambulancium generancium alia.

Capitula septima libri de animalibus

Capitulum 1. de dispositione secundum passiones anime apud quas est radicaliter diversitas morum.
Capitulum 2. de dispositione cibationis et nutrimenti alius natalium et ambiguorum inter alia et natalia et alia que
Capitulum 3. de cibatione ut nutrimento alius volatilium.
Capitulum 4. de cibatione ut nutrimento alius simul communiter sic sicut lacti et tibia.
Capitulum 5. de cibatione ut nutrimento quadrupedum.
Capitulum 6. de cibatione et nutrimento alius anulosi.
Capitulum 8. de mutatione alius de loco ad locum in diversis temporibus propter diversitatem dispositionis generantis
Capitulum 8. de mutatione locorum piscium.
Capitulum 9. de latitatione alius in suis receptaculis et eorum apparitione et de silvestri tuti.
Capitulum 10. de latitatione alius et apparitione anulosi.
Capitulum 11. de latitatione et apparitione serpentum et tibi silicia.
Capitulum 12. de latitatione et apparitione piscium.
Capitulum 13. de latitatione avium in suis receptaculis et sui apparentia.
Capitulum 14. de latitatione et apparitione quadrupedum.
Capitulum 14. de electione senectutis ut coxii exterioris in alibus.
Capitulum 16. de impregnatione sive sanitate sive infirmitate alius et primo de alibus.
Capitulum 17. de impregnatione natalium.
Capitulum 18. de infirmatione et sanatione quadrupedum.
Capitulum 19. de infirmatione et sanatione anulosi corporis.
Capitulum 20. de diversitate in nocentibus alius secundum diversitatem locorum.
Capitulum 21. de diversitate iuvamentorum et nocumentorum alius secundum diversitatem locorum et temporum

Capitula octavum libri de animalibus.

Capitulum 1. de moribus alius qui sunt ipsis secundum diversitatem maris et femine.

Incipiam ergo narrare membra malachie
Creato membrorum interiorum est ergo narrabo
modo alium mollis teste
Et in cancheri et karaboz
Alius teste sicut dicitur
Et diversitas membrorum interiorum
modo ergo volumus narrare de
membris interiora hec post ocreatu
Dispositio membrorum vel in natura
vox est ergo narrabo et dilectare
Dicemus ergo quod alius hinc
masculini et femina
alibus
Iam narravimus superius dispositionem
De alia est maris et femina
Et iste coitus maxime
debemus scire quod tempore
Et iam narravimus dispositione coitus
Et iam narravimus dispositionem generationis
malachie ergo generationem
ex coitu
Et ergo dixi ut sciat
Et iam dixi quod omnes pisces
Et non volumus loqui de
alibus | sicut diximus
sicut alium et generatio coitus
Et post est quod in cibo
modo ergo loquimur de alibus
Et alia communiter lactibus
Et quedam per generationem alius
Et omnia alia anulosi
Ista ergo generatio alius
pisces autem movent
Et omnia alia animalia manent
pisces a lapide manent
Sicut alia silvestria
Et sicut accidit animalibus
Et quedam per generationem alius
Et quod illorum latet
Et debemus scire quod non
Et tempora pluviosa nocet
porcum ex quadrupedibus accidit
Et iam locuti sumus in alibus
Et alia diversitas
Et diversitatem morum secundum diversitatem locorum.
modo alium diversitatem
nos nectimus de moribus

Et multa alia lyncia sanguine

viij

Capitulum 2. de moribus aliorum qui sunt in ipsis secundum [illegible] amicicia et iniuria et bellum et pacem.
Capitulum 3. de moribus aliorum qui sunt in ipsis secundum prudenciam et primo de quadrupedibus.
Capitulum 4. de moribus aliorum qui sunt eis secundum prudenciam.
Capitulum 5. de moribus marinorum aliorum qui sunt eis secundum prudenciam.
Capitulum 6. de moribus aliorum animalium [illegible] qui sunt secundum prudenciam qualiter sunt apes [illegible]
Capitulum 7. [de moribus] aliorum quorum [illegible] per audaciam timorem mansuetudinem et furiositatem [illegible]
Capitulum 8. de [illegible] aliorum secundum [illegible] [illegible] et [illegible] in moribus [illegible] [illegible]
Capitulum 1. de [illegible] [illegible] [illegible] maris [illegible] ipsum. Capitula decimi. [illegible]
Capitulum 2. de [illegible] [illegible] et [illegible] ipsum.
Capitulum 3. de [illegible] [illegible] [illegible] ipsum [illegible]
Capitulum 4. de disposicionibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] loco sue generacionis.
Capitulum 5. de disposicionibus [illegible] post [illegible] [illegible] vel loco sue generacionis.
Capitula undecimi — [illegible] quas mutatur [illegible]
Capitulum 1. de disposicionibus membrorum [illegible] ad [illegible] et maxime de [illegible] de disposicionibus matris
Capitulum 2. de disposicionibus spermatis [illegible] expediunt [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 1. de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aliorum Capitula duodecimi.
Capitulum 2. de [illegible] [illegible] [illegible] aliorum que est secundum [illegible]
Capitulum 3. de [illegible] [illegible] de aliis [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 4. de [illegible] [illegible] de [illegible] aliorum.
Capitulum 5. quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Capitula duodecimi. — [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 1. in quo [illegible] [illegible] membrorum [illegible] [illegible] [illegible] membrorum aliorum [illegible]
Capitulum 2. primo in declarando quod in corpore est unum membrum [illegible] quod est [illegible] omnibus aliis membris [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] talibus [illegible] sanguinis
Capitulum 3. primo in declarando disposiciones sanguinis [illegible] sanguinis [illegible] membrorum [illegible] [illegible] [illegible] ipsius [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] — [illegible]
Capitulum 5. primo in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sicut [illegible] [illegible] que [illegible] sanguinis [illegible]
Capitulum 6. de calore [illegible] [illegible] ad [illegible] cibi [illegible] propter sanguinem.
Capitulum 7. de [illegible] sanguinis [illegible] [illegible] [illegible] cibi [illegible]
Capitulum 8. de disposicionibus aquositatis [illegible] et pinguedinis et suis [illegible] [illegible]
Capitulum 9. de disposicionibus [illegible] medulle.
Capitulum 9. de [illegible] disposiciones [illegible] [illegible] [illegible]. Capitulum 10. de carne [illegible] [illegible] carnis —
Capitulum 11. de ossis [illegible] ossis. [illegible] [illegible] [illegible] membris apud auctores —
Capitulum 12. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] recipiens cibum et membrum [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 14. de [illegible] disposicionibus [illegible] que sunt apud [illegible] [illegible] talibus.
Capitulum 15. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] [illegible] labiorum [illegible] [illegible]
Capitulum 16. de [illegible] disposicionibus [illegible] olfactus [illegible] talibus
Capitulum 1. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] talibus — Sequitur [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 2. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] [illegible] Capitulum 12. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] [illegible] aliorum.
Capitulum 3. de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aliorum. Capitulum 5. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] ysophago apud [illegible] —
Capitulum 4. de [illegible] disposicionibus [illegible] cordis. Capitulum 6. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] ventris [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Capitulum 5. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] pulmonis aliorum.
Capitulum 8. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] aliorum membrorum [illegible] ut epatis et splenis et vesice et renum.
Capitulum 9. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] dyafragmatis.
Capitulum 10. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] et [illegible] et figura membrorum [illegible] [illegible] [illegible] membrorum [illegible] principalium
Capitulum 11. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] venis et membrorum [illegible] [illegible] aliorum [illegible]
Capitula quarti decimi. Capitulum 17. de [illegible] disposicionum [illegible] [illegible] [illegible] aliorum

× Capitulum 13. Sermo in declaracione capitis humani et distinccione instrumentorum sensus in ipso [illegible] [illegible] hominis [illegible] [illegible] naturam [illegible] in homine

Margin (left): Sequitur [illegible] — Capitula 13 — [illegible] — [illegible] — [illegible] de ysophago

Margin (right): [illegible] — Et omnia alia [illegible] — Modi [illegible] [illegible] — Et intellige [illegible] — [illegible] in marinis apparet — [illegible] — Et [illegible] — Et sepe mutat [illegible] — Sermo [illegible] — [illegible] — Et [illegible] — Et [illegible] — Deinde [illegible] — Morte [illegible] — Et forte [illegible] — [illegible] — Et [illegible] homines accipiunt [illegible] — Iam [illegible] declaravimus [illegible] — Et [illegible] dixi disposicionem aliam [illegible] — Et [illegible] debemus [illegible] — Iam declaravimus [illegible] — Et [illegible] — Iam [illegible] — Et [illegible] debemus [illegible] calidum [illegible] — Et [illegible] — Et omnis [illegible] membrum recipiet — Cyrbus [illegible] et pinguedo [illegible] — Iam [illegible] dixi [illegible] sanguinis et [illegible] — Modo [illegible] volumus [illegible] — Ossa [illegible] fuerit [illegible] — [illegible] volumus [illegible] — Et [illegible] — Creator [illegible] labiorum [illegible] — Et [illegible] olfactus [illegible] — Iam [illegible] declaravimus [illegible] — [illegible] magna — Et [illegible] — [illegible] — Et [illegible] homines clamant [illegible] — Et [illegible] — Modo [illegible] — Et [illegible]

Capitula quartidecimi

Capitulum 1. de causa dispositionis membrorum interiorum quae talibus carentibus pedibus sunt servata.
Capitulum 2. primo de causa dispositionis quae est apud extremum fellis.
Capitulum 3. de causa dispositionis quae sunt contra in creatione intestine.
Capitulum 4. de causa dispositionis quae est in dispositione membri quod dicitur intestinum medium
Capitulum 5. primo in declarando quod quaedam genera alia curvionem tangentia scilicet malakie molle testae dure testae
et anulosi corporis non habent de istis membris interiorum et quaedam membra alia habentia sanguinem nisi tamen membrum conveniens cordi et membra
convenientia illo et quae ipsa membra conveniunt ad invicem distantiam.
Capitulum 6. de causa dispositionis in creatione membrorum interiorum generis alii quod dicitur malakie.
Capitulum 7. de causa dispositionis membrorum exteriorum generis alii quod dicitur mollis testae.
Capitulum 8. de causa dispositionis quae est in creatione membrorum exteriorum generis alii quod dicitur dure testae.
Capitulum 9. de causa dispositionis in creatione membrorum exteriorum generis alii quod dicitur anulosi corporis vel corii.
Capitulum 10. de causa dispositionis in creatione membrorum generis alii quod dicitur anulosi corporis.
Capitulum 11. de causa dispositionis in creatione membrorum exteriorum quod dicitur dure testae.
Capitulum 12. de causa dispositionis in creatione membrorum exteriorum quod dicitur mollis testae.
Capitulum 13. de causa dispositionis in creatione membrorum generis alii quod dicitur malakie. ¶ et quadrupedibus alia
Capitulum 14. de generatione causae dispositionis quae est apud figuram membrorum superiorum et inferiorum et elevationem et corporis
et numerum pedum diversorum in hominibus et aliis animalibus. ¶ habentibus et quadrupedibus alia.
Capitulum 15. de causa dispositionis quae est in creatione manuum et pedum ante anteriorum et membrorum sibi accidentium talibus
Capitulum 16. de causa dispositionis quae est in creatione pectoris et mamillarum et membrorum sibi accidentium et talibus habentibus sanguinem
Capitulum 17. de causa dispositionis quae est in creatione membrorum exteriorum et membrorum assimilatis talibus habentibus sanguinem et quadrupedibus alia
Capitulum 18. de causa dispositionis quae est in creatione caudae extremitatis et ancharum et sibi accidentium talibus habentibus sanguinem et
Capitulum 19. de causa dispositionis in aliis quae sunt in creatione pedum et ¶ generantibus animalia
membrorum sibi accidentium talibus habentibus sanguinem et generantibus alia.
Capitulum 20. de causa dispositionis quae est in membris exterioribus corporis talibus habentibus sanguinem ovantibus et quadrupedibus.
Capitulum 21. de causa dispositionis in creatione membrorum exteriorum corporis aliorum habentium sanguinem ovantibus ovantium non pedibus et serpentibus.
Capitulum 22. de causa dispositionis quae sunt in creatione membrorum exteriorum corporis avium.
Capitulum 23. de causa dispositionis quae est in creatione membrorum exteriorum corporis in piscibus.
Capitulum 24. de causa dispositionis quae est in creatione membrorum exteriorum corporis aliorum generantium in aquatilibus et cetaceis.

Capitula quintidecimi.

Capitulum 1. in declarando quod omnium maximum est factum talibus prope quod ipsum est prius generationis alia.
Capitulum 2. in declarando membrorum generationis generum in maribus et feminis talibus habentibus sanguinem.
Capitulum 3. in declarando causam quae est in creatione dispositionis membrorum generationis generum talibus apud mares alia habentia sanguinem.
Capitulum 4. in declarando causam dispositionis quae est in membris generationibus generum apud feminas alia habentia sanguinem.
Capitulum 5. in declarando causam dubitationis quae est in dispositionibus membrorum generationis generum apud mares et feminas alia.
Capitulum 6. in declarando causam dispositionis quae est in creatione membrorum generationis talibus carentibus sanguine.
Capitulum 7. in declarando sententiam ponentium quod sperma exit a toto corpore decisum ab omnibus membris.
Capitulum 8. in declarando quod dicitur ille ipsius spermatis et quae de causa quaedam spermatizant et quaedam non.
Capitulum 9. quae de causa quibusdam spermatizantibus quaedam non spermatizant.
Capitulum 10. in declarando quod dicitur naturale in membris secundum generationem quod est ad spermatis.
Capitulum 11. in declarando dispositionem quae est seminis feminae quae convenit est in generatione fetus.
Capitulum 12. in declarando dispositionem quae est contra semen viri quae convenit est in generatione fetus.

Capitula sexti decimi.

Capitulum 1. in declarando causam propter quam est mas et femina talibus.
Capitulum 2. in ostendendo formam narrationis diversitatis productionis generationis in omnibus generibus aliorum.
Capitulum 3. in declarando propter quam causam fiunt sic causam sic distinguntur membra generationis. ¶ creditur ipsum.
Capitulum 4. in declarando dispositionem quae est in spermate secundum quam causam et sic fiat productio aut a loco aut ab agentibus
Capitulum 5. in declarando modos quibus apud generationem et sperma est causa et quibus non.

Sed quia hic modus est dispositionis intestini
Et plura alia habentia sanguinem
Mira causa est stella et in carentibus
Quare dicitur intestinum medium est
Modo quae remanet de dispositione
membrorum quae in eis iungitur
Malakie quia habet locum stomachi
Et propter hoc habet causam et mollis
Et istam membra dura et aliis dure
In anulosis quia est membra
Et post dixi de dispositione membrorum
Cor autem aliud dure testae
Et iam dixi superius de dispositione membrorum
Et omnia alia dure testae
Modo quod debet considerare in dispositione
aliorum habentium sanguinem
Iam quoque dixi causam propter quam habent quaedam
Et ideo habent alia homines et pedes
Iam quoque dixi dispositionem mamillarum
Quare est in creatione corporis
Et in pedibus quod pedes et dure
Et quaedam alia habent quattuor pedes
Serpentes autem sunt quasi
Genus autem piscium est
Aves autem diversae
Delfinus et balaenae
Et iam narravimus superius in dispositione
Dispositio quae testiculorum et maris
Et causa quae voluerit quaerere
Et dixi est dubitare
Causa propter quam mares
Quae convenientia generationis
Omnibus quoque est sperma
Et non iam causam spermatis
Et non est sperma
Et iam dixi spermate
Quoniam omnia alia pinguia
Et sequitur quaerere et considerare
Iam declaravimus virtutes
Quaedam alia generantur
Modo non volumus quaerere
Et forte quaeret
Et sequitur narrationem

Capitulum 6. in declarando diuersitates earum apud creationem seminis maris et femine et complementum et diminutionem.
Capitulum 7. in declarando causis propter quas exeunt ab aliis [illegible] plura et pauca est generatio.
Capitulum 8. in declarando causis conditionum que sunt apud superfetationem in matrice animalium et superfetationem [illegible] proprium ad productionem fetus ex utero talibus generationibus al[ius] et extra.
Capitulum 9. in declarando modos et ordines qui sunt apud dispositionem membrorum prius in celo et extra fetus in ma[trice].
Capitulum 10. in declarando [illegible] cibi et [illegible] singulorum membrorum embrionis et [illegible] sue creationis.
Capitulum 11. in declarando causam [illegible] quare propter octo menses sentiuntur.

Capitula septimi decimi

Capitulum 1. in declarando causam creationis quando quod [illegible] omni talis ex ouo in uolatilibus et quadrupedibus ouantibus.
Capitulum 2. in declarando causam creationis quod [illegible] ouorum talium ex ouis in natatilibus.
Capitulum 3. in declarando causam creationis quod [illegible] aliter circulos corporis.
Capitulum 4. in declarando causam creationis anime [illegible] alia dure teste.

Capitula decimi octaui.

Capitulum 1. in declarando causis propter quas est creatio maris et femine et necessitatis earum generationis.
Capitulum 2. in declarando causis [illegible] et [illegible] filiorum ad parentes et ad alios.
Capitulum 3. in declarando causam natorum monstruosorum. quando nato [illegible] membrum maris et femine.
Capitulum 4. in declarando causis propter quod alia generant multos filios quedam uero quedam mediocres.
Capitulum 5. in speciali declarando [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] naturaliter aliquo
Capitulum 6. in declaranda cum quedam alia impregnatur post impregnationem [illegible] [illegible] [illegible] et conceptum [illegible]
et quare quedam [illegible] multa [illegible] et quedam non.
Capitulum 7. in declarando causis propter quas alia generant filios completos [illegible] completos [illegible] incompletos.
Capitulum 8. in declarando causis propter quas [illegible] apud impregnationem corrumpitur conceptum et [illegible] impregnare.
Capitulum 9. in declarando conditionibus que sunt apud creationem lactis quod est cibus nati.
Capitulum 10. in declarando causam [illegible] spaciorum temporis apud impregnationem animalium.

Capitula decimi noni libri.

Capitulum 1. in distinguendo diuersitates accidentium propter quas causas et quo diuersantur membra animalium.
Capitulum 2. in declarando causis [illegible] apud primam creationem conceptus et postea [illegible]
Capitulum 3. in declarando causis diuersitatis colorum oculorum [illegible] et debilitatis eorum.
Capitulum 4. in declarando causis [illegible] et [illegible] audit[us] et olfact[us]. [illegible]
Capitulum 5. in declarando causis diuersitatum que sunt in pilis plumis et [illegible] propter formam [illegible] dispositionem uisibilem que est
Capitulum 6. in declarando causis diuersitatis que est in pilis plumis et [illegible] propter formam et dispositionem uisibilem que est color.
Capitulum 7. in declarando causis diuersitatis uocis [illegible] [illegible] generantur magis [illegible] [illegible] horum.
Capitulum 8. in declarando causis dispositionis dentium que sunt [illegible] apud originem et figuram et [illegible].

Semen [illegible]
[illegible] non debet [illegible]
Cum [illegible] semen exponit [illegible]
in matrice
Et [illegible]
Creatio [illegible] oculorum est post [illegible]
Alia a quedam [illegible]
ut [illegible] ad [illegible] generatum
[illegible] narraui [illegible] dispositionem [illegible]
Et [illegible] piscium [illegible]
Et [illegible]
Et [illegible] modo est [illegible]
teste
[illegible]
Et [illegible]
Et forte [illegible]
Et debet [illegible]
[illegible]
Et debet [illegible] et alia magis
non impregnatur
De aliis a generantibus alia
Et [illegible]
Lac [illegible] generantur [illegible]
Spacia [illegible]
[illegible]
[illegible] dispositio [illegible]
Et [illegible]
Et oculorum [illegible]
Et [illegible] auditus et olfactus
Capilli non [illegible]
[illegible] color [illegible]
Diuersitas [illegible]
[illegible]
[illegible]

¶ Quod qui aliter rem intelligit quam se res habet non est mendax quod non separat res … ad hoc est abstrahere non mendax quod non separat res
¶ In mathematicis est facilis abstractio quia ibi sunt forme simplices rebus non … ¶ … in naturalibus non quia ibi sunt in illis … meth. li. 11. ca. 14. a. ¶ … li. phisicorum ca. 3. a.
¶ Que sunt abstrahantur et que non et qualiter … sup. 6. ethi. ca. 9. ¶ … formis … auic. 2. de a. ca. 2. a.
¶ Quod sit duplex abstractio forme a materia … ut que est in collectione … ut que est … abstr. ¶ vero qui abstrahit non tamen denudat
¶ Quod species accidentis duo … actu … est multiplicatio et individuus … ad aliquod accidentium … multiplicatio …
¶ Quod abstractio … in respectu eius quod est … est … plena denudatio … abstractio non ap-
prehenditur forma … ut … plene abstrahit si intelligit plene denudat … ab appendiciis et … abstrahit ab
¶ Abstractio non est … eius a quo fit abstracto sed eius … est ¶ … auic. eod. a. b.
abstractum. auic. 9. de a. ca. 5. c. ¶ … auic. 3. fen … 8. 15.

¶ De aborsu mulieris … candele … de alibus ca. 18. f. ph. li. 11. ca. 8.
¶ De aborsu quod accidit in pregnatis … impregnationem … 9. de alibus ca. 3. c. d.
¶ Quod causa aborsus est … 18. de a. ca. 4. b.
¶ Cause … aborsus … superfluum … vehemens passio … ut … vehemens …
¶ Designus aborsus … ab aborsu … regimine … pregnantis post
aborsum. auic. c. ca. 9. 10. 11. 17. usque … ad. 14.

¶ De abstinentia quorundam … ut non moriantur. ph. 11. ca. 4.
¶ Quid sit abhorratio … alga. e. de tilibus ca. 7. ¶ … fen. 1. ca. 16. 5.
¶ Locio ex aceto et aqua rosacea … auic. 1. fen.
¶ … aceti … frigidum … est … auic. 3. fen. 1. tr. 5. ca. 19.
¶ Quod acetosa … stomachi … ad … auic. 3. fen. 1. tr. 7. ca. 16.
¶ Aceti … auic. 3. fen. 1. tr. 7. ca. 11.
¶ De aceto. ph. 19. ca. 13. li. 13. ca. 13. ¶ … ad … meth. 4. ca. 19.
¶ De acetis. ph. 14. ca. 13. ¶ … meth. 4. ca. 19.
¶ De aceto quod fit ex vino … ex aceto … meth. ca. 16.
¶ … aceti sunt … magie … phi. in prologo ¶ li. 5. de a. ca. 8.
¶ Quod accidentia … ph. ca. 1. ¶ … ca. 11. b.
¶ Quod accidens extra … non cadit nisi … quod est compositum ex … non est …
¶ Quod non solum cognitio … ad cognitionem accidentium … magnam partem … ad cognoscendum …
¶ An eadem via cognoscendi omnia accidentia … meth. li. 3. ca. 6.
¶ An eadem … cognoscendi … ca. 11.
¶ Duplex est predicatio accidentis … meth. 9. ca. 16. b.
¶ Quod non accidentis absolute … colligitur. meth. 4. ca. 8. b. ¶ … meth. 4. ca. 19.
¶ Quod accidens … est … meth. 4. ca. 8. b.
¶ Modi accidentis … est quo accidens … de eo quod est … quam …
¶ … modus quo accidens … de aliquo quod predicatur de alio … ut … de …
¶ Omnia que … ad … modum. meth. li. 4. ca. 19.
¶ Accidentis … modus est … accidentia … ut …
¶ Accidentia … est esse … accidentia … meth. li. 4. ca. 19.
¶ Quod accidentia … est … causa accidentium … accidentia …
¶ … in diffinitione accidentium … que … meth. 11. ca. 7.
… quod fit … meth. 11. ca. 3. ¶ … meth. 11. ca. 17. c.
¶ Quod accidentia … non sunt … passiones … quod accidentia predicantur …
¶ Impossibile est accidens … aut … aut … meth. 11. ca. 15. b.
¶ Quod accidentia … meth. 11. ca. 19. b. ¶ 2. ca. 4.
¶ Quod accidentia … non … separatur … color separatur a quantitate …
¶ Accidentia … ad … ut … de …
in actu … 7. ca. 6.
¶ Accidens quo … li. 3. ca. 14. 15.
¶ Accidens … non ab … sed … ca. 19. 20. 21. 22.

Marginalia (right): plene abstrahit si … plene denudat … ab appendiciis … abstrahit abstractione … auic. eod. a. b.

Marginalia (left): abstracto; aborsus; abstinentia; abhorratio; acetum; accidens

¶ Unum in re simplici est actus simplex. et actus compositus est compositus ex actibus simplicibus .i. uno simplici [illegible] auicebron

¶ Quod non est causa conueniens esse accidentis et subiecti et quod omne actus in subiecto communis actus materie [illegible] ¶ 2. me. ca. 5. a.

¶ Quod linea et superficies sunt accidentia. auic. in eodem. a.

¶ Quod non est aliquid nisi substantia et accidens secundum [illegible] ad duo. eod. b. ¶ libro 3. 19. 20. 21. 22.

¶ Quod accidens quamuis sit inseparabile tamen intelligitur esse in alio [illegible] 9 [illegible] q. me. ca. 1. c.

¶ Quod aliquod accidens sequitur [illegible] aliquid [illegible] auic. 1. phisice. ca. 6.

¶ De [illegible] ad [illegible] auic. 3. sen. 1. [illegible] 2. ca. 11. ¶ [illegible]

¶ phisice. 18. ca. 19. ¶ [illegible] agens ut patiatur. ca. 8. phisice. ca. 7. b.

¶ Ad [illegible] est passio solum [illegible] secundum [illegible] rarissimum [illegible] sequitur [illegible] auic. 4. [illegible] ca. 1. b.

¶ Omne patiens agere [illegible] ut patitur necesse est alia dispositionem esse [illegible] ad hoc quod actua

¶ Quod actio [illegible] est ipsa res et quod est prima [illegible] et [illegible] actio autem [illegible]

¶ Quod actio [illegible] ipsa res [illegible] sua actionem. ca. 2. ce. [illegible] ca. 9. a.

ut prima [illegible] alteram [illegible] actionem [illegible]

¶ Inter quecumque est mutua actio et passio necesse est esse [illegible] contraria ut caliditas et frigiditas [illegible] ¶ [illegible] de genera. li. 1. [illegible] 19. a.

[illegible] inuicem quod [illegible] de gen. li. 1. ca. 18.

¶ Quidam antiqui dixerunt [illegible] similia inuicem agere et pati [illegible] non est maior [illegible] actiuum plus

quam [illegible] alii autem [illegible] democritus dixit actionem et passionem [illegible] esse inter [illegible]

[illegible] agere [illegible] hoc non est [illegible] contrarietatis [illegible] caliditas [illegible]

¶ [illegible] actionis et pas. [illegible] ¶ li. 1. ca. 20. a.

[illegible] quod [illegible] non agit [illegible] idem agere [illegible]

[illegible] agit [illegible] de gen. li. 1. ca. 19. b.

¶ Quod [illegible] actiua et passiua sunt [illegible] ut [illegible] cum alia [illegible]

[illegible] actiua sunt contraria [illegible] de gen.

¶ Quod actiua et passiua [illegible] contraria [illegible] contraria [illegible] agens assimilat sibi pa

tiens [illegible] quod assimilatur est [illegible] actiuum et passiuum [illegible] contra.

¶ Causa erroris eorum qui posuerunt actiua et pas. [illegible] eorum qui posuerunt [illegible] ¶ de gen. li. 1. ca. 2. a.

[illegible] quod [illegible] respexerunt ad [illegible] quod est [illegible] forma agentis et patientis. alii [illegible] respicientes ad

contrarium [illegible] de gen. li. 1. ca. 20. b. ¶ de gene. li. 1. ca. 21. b.

¶ Quod sicut est mouens quod non mouetur [illegible] quod mouet [illegible] sic est agens quod non patitur ut primum agens

[illegible] patitur ut [illegible] et hoc [illegible] cum patiente [illegible] agens non [illegible] patitur

¶ Si [illegible] calidi [illegible] ad [illegible] agere necesse est [illegible] calefacit [illegible] dicit in [illegible]

efficacia et finem quod [illegible] existente [illegible] aliquid [illegible] forma [illegible] est in

[illegible] de gen. li. 1. ca. 21. b. ¶ diffinit de gene. li. 1. ca. 21. c.

¶ Differentia inter mouentem [illegible] et finem [illegible] generatur aliquid [illegible] illa [illegible]

¶ Quod [illegible] formas [illegible] si [illegible] separari non [illegible]

[illegible] separari [illegible] actiuis et pas. quod [illegible]

[illegible] quod [illegible] agentes [illegible] poros patientes et poros autem [illegible]

¶ [illegible] qui non [illegible] posuerunt actionem et pas. [illegible] poros [illegible] mixtione ¶ gene. li. 1. ca. 22. a.

[illegible] dixit [illegible] quot pori sunt equales de gene. li. 1. ca. 22. a.

¶ Quod leucippus posuit corpora indiuisibilia esse principia [illegible] non [illegible] generationem

nec [illegible] nec motum [illegible] negantur uacuum esse sicut [illegible] non [illegible] negatur uacuum

non [illegible] simpliciter [illegible] de gene. li. 1. ca. 22. b.

¶ Quod leucippus posuit corpora indiuisibilia esse principia [illegible] non [illegible] ad

[illegible] faciunt generationem et [illegible] corruptionem [illegible] alia [illegible] poros sic ac

tio et passio [illegible] poros. Quod [illegible] opinionis leucippi ad opinionem empedoclis [illegible]

[illegible] et differentia [illegible] leucippum. de gene. li. 1. ca. 22. b.

¶ Quod leucippus et democritus [illegible] opinione [illegible] posuit [illegible] indiuisibilibus [illegible]

[illegible] hoc [illegible] de gene. li. 1. ca. 23. a.

¶ Quod in indiuisibilibus non potest esse actio et passio sicut [illegible] posuit [illegible] non est uacuum [illegible] actio fuit [illegible]

uacuum [illegible] Quod [illegible] in indiuisibilibus necesse fuit [illegible] actionem non esse et passionem [illegible] qualitates acti

uas et pas. calidum frigidum [illegible] corporibus durum et molle. de gen. li. 1. ca. 23. a.

Marginalia: [illegible] calor; et aeris; et aquis; actio; [illegible]; oppositione; [illegible] et [illegible]; [illegible]; et agens

¶ Omnia illa quorum singula habent singulas qualitates naturaliter [illegible] sunt generare et [illegible] activa et passiva. quod corpora indivisibilia non sit actio et passio ut ipsi posuerunt eorum non sunt motus [illegible] aut alteratio [illegible] divisibilia sunt in motibus et motu. ergo non erunt indivisibilia. [illegible] ab alio eorum passiva cum oppositum [illegible]

¶ Quod actio et passio non fit per hoc quod corpora ingrediebantur per poros [illegible] ¶ de generatione li. i. ca. 7 b. cum in qualibet parte sunt replebuntur pori et corpus erit plenum et ita non erit actio vel passio. de generatione li. i. ca. 7 b.

¶ Item si sic esset cum non possemus inde [illegible] agentis [illegible] quia tunc replebuntur pori per alios sic [illegible] quod per hoc est actio et passio sit aliquorum corporum aut [illegible] non est necessarium et ita non pori [illegible] fieret tactus [illegible] si tactus [illegible] pori non sunt necessarii. de generatione li. i. ca. 7 c.

¶ Quatuor condiciones exiguntur ad hoc quod aliqua sint activa et passiva. prima est quod oportet esse agens actu et patiens esse potentia tale quale agens est in actu. 2a est quod oportet patiens secundum omnem sui partem esse passibile et non secundum aliam et aliam non. de generatione li. i. ca. 7 a. 3a est quod magis difficilius patientium [illegible] quod [illegible] sunt [illegible] passionis quedam difficiliores. [illegible] dico quod oportet agens et patiens approximari [illegible] contingere vel mediate vel immediate. [illegible] si corpus patiens esset [illegible] vel passibile [illegible] sui partes [illegible] ad partes indivisibiles et impassibiles [illegible] est [illegible] corpus tale passibile secundum omnem sui partem [illegible] male [illegible] indivisibile. de generatione li. i. ca. 7 c. b.

¶ Quod omnis actio que non est propter finem est ociosa et quod intellectus non agit nisi propter aliquid. [illegible] metheorum ¶ li. 7. ca. 7. c.

¶ Quod omnis actio fit vel a proposito vel ab arte vel a natura vel a casu. metheorum li. x. ca. 13. a.

¶ Quod omne quod fit arte vel ab arte fit aliquo modo ab eodem [illegible] forma vel [illegible] metheorum li. x. ¶ 13. a. b.

¶ Quod actiones non diversificantur nisi [illegible] quod [illegible] actionis est [illegible]

¶ Quod actuum reducitur [illegible] ad genus cause quod est efficiens [illegible] ¶ [illegible] li. 9. ca. c. b. [illegible] ut sicut [illegible] efficiens est [illegible] illa [illegible] de generatione li. i. ca. [illegible] b.

¶ Opinio aliquorum circa modum actionis et passionis [illegible] per hoc quod [illegible] agentis [illegible] poros patientis [illegible] [illegible] de generatione li. i. ca. 7 a. ¶ [illegible] ca. 1a.

¶ Actio est aut secundum contactum sine medio aut secundum [illegible] forme agentis et diminutione aut est sine aliqua diminutione [illegible] agentis. aut cum [illegible] virtutis agentis in rem patientem sine [illegible] aut per [illegible] ut [illegible] sicut actio [illegible] 3. ca. 13.

¶ Quod actio rerum aliarum in alias fit cum [illegible] [illegible] que [illegible] movet omnia [illegible] secundum [illegible] actionis [illegible] forma [illegible] ab hac [illegible] agens [illegible]

¶ Omne habens formam est agens sibi [illegible] simplicium quod [illegible] maior [illegible]

¶ Quo [illegible] fortior [illegible] eo actio eius maior [illegible] aliud [illegible] quod [illegible] est non [illegible] sibi [illegible] debilitatem [illegible] eius ad [illegible]

¶ Quod actio est [illegible] alia [illegible] est aqua est actio in corpore [illegible] ¶ [illegible] corpus [illegible] ca. [illegible] ¶ de actionibus [illegible] [illegible]

¶ De actionibus nature anime vegetabilis et de [illegible] agentium. eodem ca. [illegible] ¶ [illegible]

¶ De [illegible] actionibus [illegible] anime vegetabilis. anime animalis. [illegible] anime rationalis. intelligentie. et quo [illegible] agit [illegible]

¶ Omne habens actionem est propter suam actionem. et actio [illegible] ¶ eodem ca. [illegible] prima intentione [illegible] propter aliud. [illegible] prima intentione in se [illegible] propter se et non propter aliud. [illegible] ca. [illegible] a.

¶ Actio et passio non sunt [illegible] [illegible] est [illegible] unius qualitatis. [illegible] de generatione [illegible] 7 b.

¶ Duo actionum secundum [illegible] [illegible] ca. 4. a. ¶ [illegible] actio [illegible] alias agentes [illegible]

¶ Quod agens primum est agens per suam essentiam. et non est agens [illegible] actione [illegible] sua [illegible] et quod non habet [illegible] actionem [illegible] de causis.

¶ Quod [illegible] agit et regit [illegible] non agit et regit [illegible] agens

¶ Quod sicut est movens quod non movetur. sic est agens quod non patitur. et quod agendo patitur. et quod [illegible] actio [illegible] tale agens patitur [illegible] agendo passione que [illegible]

¶ Quod omne agens movet [illegible] ad [illegible] de generatione ¶ aliquid. de generatione li. i. ca. 18. b. li. i. ca. 18. b. ¶ fiat ex [illegible] metheorum li. 11. ca. 6.

¶ Actuum [illegible] agit [illegible] cum passivo. [illegible] non distant loco. metheorum li. 9. ca. 7.

¶ [illegible] agens non agit actum nisi secundum quod habet formam eius [illegible] ad [illegible] et non [illegible] est ut [illegible]

¶ Omne [illegible] aliquid de potentia [illegible] habet actu [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] metheorum li. 11. c. 6.

¶ De [illegible] potentie [illegible] et motoris in actu [illegible] quia si [illegible] non esset agens [illegible] nichil esset in actu. a. [illegible] metheorum libro [illegible] capitulo 6. [illegible]

¶ Omne agens est movens set non econverso quia agens est movens eo quod faciat aliquam impressionem set movens non.
¶ Quod naturam agens potest facere uno non facit duobus. a. 2o meth. li. ii. ca. 10. ¶ meth. li. ii. ca. 11.
¶ Omnis actor vel auctor excepto primo auctore in suo opere indiget subiecto quod sit susceptibile sue actionis. alienum
¶ Omne agens per impressionem habet apud se actionem usque id quod agit. in sed. ca. 1 f. ¶ aristotil. 7. ca. 10.
¶ Quod non agens unum est paciens et actio est in spirituali receptio in corporali et cetera. id. li. 3. ca. 11.
¶ Quod omne agens cui accidit esse agens indiget materia in quam agit. avic. 6. met. ca. 7.
¶ Quod omne agens debet esse quale est suum effectum et quale non est suum effectum et cetera et tribuens est esse dignius
est eo cui attribuit. avic. 6. meth. ca. 3. a. b. ¶ sine mutatione id.
¶ De agente per se ipsum et per accidens et de differencia. avic. 6. ca. 7. ¶ algaz. 1o. trac. ca. 10.
¶ Quando paciens assimulatur et equatur agenti in virtute et quando non. avic. 6. ca. 3. c. d.
¶ Quod agens per intencionem est per formam et quod agens quandoque non agit sit agens. agit per voluntatem aliquando vel
¶ Que sit differencia actionis primi ad alias causas agentes. quia ille agit per econtra effluencie et bonitatem et
¶ De quadruplici vi agente seu movente. avic. 1. phi. ca. 4. a. ¶ ... ca. 11. b.
¶ Quod contrarium non agit contrarium. avic. 1. phi. ca. 9. b. ¶ 4. de a. ca. 1o. b. c.
¶ De divisione causarum movencium. avic. meta. ii. ca. 6. ¶ et vigil. ca. 10.
¶ Omne quod exit de potencia in effectum habet agens eiusdem generis cuius quod exit. aut decomp.
¶ De duplici actione humana activa et contemplativa et principiis utriusque et complectionibus et cetera. avic.
¶ Impossibile est quod una sit actu similiter et pluribus subiectis tactu quia actus distinguit et dividit et non unit. meth. li.
¶ Lib. 9. instituitur de potencia et actu ... et quod de potencia ... eius modi et utilem ut est principium
¶ Esse in actu ... ipsum meth. li. 9. ca. 1. ¶ ... et cetera. meth. li. 9. ca. 1.
¶ Cum potencia et actus sint relativa ... meth. 9. ca. 1.
¶ Actus dicitur ... est complementum materie ... ut motus ... non possibilis ...
potest ... est actum ut actus qui respondet ... in proportione ...
¶ Que vero ... dicitur potencie comparantur ad actum implentem aliquas eas ¶ alia ... ut ad. li. 9. ca. 1.
et tollentem illas et illi actus veri sunt. meth. li. 9. ca. 1. ¶ ... apud ... li. 9. ca. 1.
¶ Que ... potencia ut infinitum ... non actum dare implentem et tollentem eas
set ad singulas partes eius quod exit in actum cuius exitus est infinitus. unde non habet actus est aliud ...
¶ Actus prior est potencia per diffinitionem et ... quia quod est in potencia ... ad actum per aliquem actum.
¶ Actus in hoc generato ... est post potenciam ... ut patet ... ¶ alie ... li. 9. ca. 9. a.
quod est ... meth. 9. ca. 9. a. ¶ species quod est prius in actu. meth. li. 9. ca. 9. a.
¶ Quod modum ... est actus prior potencia tempore quia ... quod est in potencia ... ad actum ... aliquid ...
¶ ... ubi ... quod omne quod generatur ex aliquo principio ... et aliquod actuale ...
¶ ... actus ... ¶ agens ... et cetera. meth. 9. ca. 9. b.
prius ... et nullus ... nisi ... agat. meth. 9. ca. 9. a. ¶ meth. 9. ca. 9. b. c.
¶ Quod actus prior potencia secundum ... et diffinitionem ... potius est ... tale est sicut ... secundum ...
diffinitionem ... que sunt ... hunc ... complementum illius ... non ...
¶ Potencia est ... actum et non est ... meth. 9. ca. 9. c.
¶ ... actus prior est ... potencia secundum ... diffinitionem ... materie ... forma que ... est sine ac
... est sine forma et ... non ... in addiscente quod dum est ... potencia ...
habet ... meth. 9. ca. 9. d. ... meth. li. 9. ca. 9. d.
¶ Actuum quidam ... in agendo ... et ... est finis ... ut ... aliquod
actum ... ex ... ut edificare et ... est ... actus ... modo est actus ... potencie
¶ Actus est prior potencia ... ut patet in primo motore qui nullo modo est in potencia et primo
moto et omnibus ... in quibus non est potencia que sit prior ... in hiis in quibus est potencia ... 9. ca. 9. e.
¶ Quod actus melior potencia ... actum bono non ... aliquid mali ... que est ad actum bonum ...
... malum ... potencia est ... et cetera. me. 9. ca. x. a. ¶ est de potencia. meth. 9. ca. x. a.
¶ Quod actus melior potencia quia ... non ... sunt actu ... melius est ...
... ignorare ... sicut esse ... non esse ... et cetera. meth. 9. ca. x. b.
¶ Quod actus malus peior potencia que est ad illum actum quia ille talis actus est ... ad ... de bono ...
¶ Quod actus melior potencia ... que est ... que ... actu sunt ... est. illa vero que est
in potencia ... est et ... melior ... meth. 9. x. ca. x. c.
¶ Quod actus melior est potencia ... que est ... que ... actu sunt. non cadit error aut deceptio

expar [illegible] tantu expet [illegible] in v° q est [illegible] quib; miscentur po^a. q[ue]tro modo. methi. ca. x. d.

¶ Q actus [et] po^a [secundum] quod inueniuntur in omnibus generibus sunt diuisa [secundum] rem. et cum reducitur ad unum [et] solum [et] hec sunt duo eadem rem. nec[ess]e est quod illa sunt diuisa [secundum] rem. Meth. xi. ca. ii. d.

¶ Q [illegible] [illegible] distant[ur] [illegible] in po^a [et] actu [per] diuersitatem formarum [et] materiarum. ita [et] actiua a passiuis dif-feruit in potencia [et] actu [per] diuersitatem materiarum [et] formarum. [et] actiuum [illegible] [illegible] q°. Meth. ii. q. ca. ii. d.

¶ Non est actum precede potentiam [et] [illegible] aliquid non esset in actu. [et] omne quod est in actu prius fuit in po^a. quia quod est in po^a non fit in actu nisi per aliquid quod est in actu. Meth. xi. ca. q. b.

¶ Q po^a precedit [illegible] individuum generatum ad quod ipsa est eodem [illegible] hoc est [illegible] eodem. simpliciter [illegible] actus precedit potentiam. cui attestantur antiquorum positiones. Meth. xi. ca. x. ¶ ca. i.

¶ Actus dicitur dupliciter sicut scire [et] considerare. [illegible] [et] [illegible] est actus ut habitus ut actus ut actus. 7. de. a.

¶ Affectiones non corporales ut gaudium [et] dolores [illegible] aut debilitant uirtutes corporales. [illegible] [illegible] [illegible]

¶ De affectu quod sit [illegible] ad desiderium uoluptatis cupiditas [illegible] [illegible] [illegible]. de. a. ca. q. a. b. ¶ de. a. ca. 7. b.

¶ De operibus agriculture. [et] arboribus [illegible] ad situm celi [et] qualitatem terre [et] [illegible] [et] plantationem [et] incisionem [et] emplastrationem [et] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicationem. plin. li. [illegible] [illegible]

¶ Apud antiquos maximum studium agriculture fuit. plin. 18. ca. 1°. ¶ ca. 8. 9.

¶ Que agricultura illustris. [et] de modo eius [et] laude agricolarum. [et] c. plin. 18. ca. 3. usque. 9. ¶ de electione agri[cul]

¶ De satione quando in quo tempore [illegible] [et] qua differentia [illegible] apud [illegible] [et] de quibus [illegible] [et] [illegible] 4 [illegible]. plin. 18. ca. [illegible] usque. [illegible] usque. 67. ¶ [illegible] 67. usque. [illegible]

¶ De [illegible] [illegible] [et] [illegible] [illegible] [illegible] [et] [illegible] [et] [illegible] [et] [illegible] [et] [illegible] [illegible]. plin. 18. ca.

¶ De [illegible] [et] [illegible] seminum [et] modo seminandi [et] [illegible] [et] [illegible] [illegible] serendi. plin. 18. ca. [illegible] usque. [illegible]

¶ De [illegible] [illegible] [et] consideratione siderum in agricultura. [et] quid in quo mense fieri debeat. [et] [illegible] agriculture. plin. 18. ca. [illegible] usque 87.

¶ Q accidentia anime ut ira [illegible] generant motiones in corporibus. Auic. 1°. sen. 7. doc. ¶ [illegible] usque ad finem lib.

¶ Q [illegible] affectiones anime significant complexionem. ut [illegible] in [illegible] [et] [illegible] ¶ [illegible] ¶ ca. [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [et] [illegible] [illegible]. Auic. 1°. sen. 7. doc. [illegible]

¶ Q sicut complexio mutat affectiones ita affectiones mutant complexionem. Auic. 1°. sen. 3. doc. 1. ca. [illegible]

¶ De affrica [et] partibus [illegible] eius [illegible] gentibus eius [et] insulis eius. plin. li. 5°. ca. 1°. usque. 9.

¶ De asia [et] partibus eius [et] [illegible] [et] insulis [et] gentibus [et] montibus. plin. li. 5°. ca. 9°. usque ad finem libri [illegible]

¶ Additio [illegible]. aut [secundum] [illegible] augmentum. aut [secundum] alterationem. aut [secundum] [illegible]. [illegible] 1. [illegible] [illegible] ca. q. c.

¶ De ad [illegible] corporum celestium ad inuicem [et] [illegible] [et] [illegible] que hic [illegible] aliquorum [illegible] [illegible] [illegible] se inuicem [illegible] in regendo ciuitatem [illegible] principis uoluntatem. [illegible] se [illegible] inuicem [et] ad motorem primum reducuntur [et] eius motum [illegible]. a. [illegible] Meth. li. xii. ca. 19. ¶ [illegible] 3. [illegible] [illegible] ca. 6. c. [illegible]

¶ Q aer [illegible] medium [illegible] grauitate [et] [illegible] [et] leuitate [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] est [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible].

¶ Q aer leuis [et] mouetur ad superius. [illegible] [illegible] 3. [illegible] [illegible] ca. ii. c. ¶ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ca. 13. b.

¶ Q aer [illegible] grauitatem in suo loco [et] non leuitatem. [illegible] 3. [illegible] ca. 13. b.

¶ Q aer fortior [illegible] [illegible] de aqua [illegible] quod [illegible] aquam ut non descendat ad suum locum [illegible] [illegible]

¶ Q quo aer maior tanto est uelocior in [illegible] suo [illegible] [illegible]. ca. 7. b.

¶ Q aer sit grauis in suo loco [illegible] signum est q uter plenus aere [illegible] [illegible] [illegible] in loco aeris. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ca. 8. b. ¶ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ca. 8. a.

¶ Q aer [et] leuis est leuis [illegible] grauis [illegible] [illegible] [illegible] est q aer [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

¶ Experimenta [illegible] de grauitate aeris maiori in suo loco quam [illegible] leuiori. quod ab [illegible] [illegible] descendit. ab [illegible] igne non ascendit. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] igne [illegible] ascenderet. ut [illegible] [et] [illegible] [illegible] est quod humidius est ei [illegible] ex aqua est ei grauitas. [illegible] ex aqua est ei leuitas. [illegible]

¶ Aer [illegible] aquam [illegible] [et] non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ¶ [illegible] [illegible] ca. 10. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] est. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] super corpus humidum. [illegible] [illegible] ca. 10. b. ¶ [illegible] ca. 10. b.

¶ Q [illegible] aer [et] aqua [illegible] grauitatem [illegible] locis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] motibus corporum celestium. [illegible]

¶ [illegible] colorum de nocte aere [illegible] est cum sol [et] stelle lucent [illegible] aeris [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] lumen ad aerem [illegible] [illegible] [illegible] ex aqua reflexione [illegible] [illegible] colores. sicut ab aqua in uase. 1°. methaphisice. capitulo 17.

Marginal notes (left): affectus; agricultura; affectiones; affrica; asia; additio; ad [illegible]; aer

Marginal notes (right): de [illegible] [et] [illegible] agriculture [illegible] plin.; [illegible] q. [illegible] c. q. b.; Fulmina

de [illegible] [et] [illegible] agricultur[e] [illegible] plin. 18. c. 81. 87.
de [illegible] [illegible]. palea [et] [illegible] [illegible]. [et] [illegible] [et] [illegible] [illegible]. plin. 18. c. 84. usque 97.
de [illegible] [illegible] [et] [illegible] agrorum. [et] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. plin. 18. c. 93. usque ad fine lib.
de [illegible] [illegible]. de diuinatione. 1. c. 6.

¶ Calor in aere diversificatur secundum maiorem vel minorem reflexionem luminis incorporationem in aere ex diversa re-
ceptione et in condensatione maiorem vel minorem. i. meth. ca. 17. ¶ luminis et figuram [illegible] i. meth. ca. 17.
¶ Colores purpurei maxime apparent de nocte in aere propter magnam claritatem et albedinem luminis reflexi et
tenebrositatem ipsius aeris et talis apparet color ignis de nocte et stellarum. i. meth. ca. 17.
¶ Apud oriens ubi occasum solis apparet rubeus color propter vehementiam caloris existentis in vapore
elevato in nos et stellas distingere videmus [illegible] aeris mixtum ad vaporibus inflammatis quod si lumen
appareat nobis in aere propter mixtionem eius cum nube [illegible] et alia que cum frangatur nobis apparet

hoc est

¶ Aer cum in auribus edificatur ad hoc in motu preservat ne forte [illegible] forte prohibeat vel dulcedinem
capit omnis dissonans quando intenditur autem. sed propter eius reflexiones audimus in aere in [illegible]
¶ Sol et luna videntur apparent de die et de nocte non nisi in crepusculo et mane ¶ auditus. i. de a. ca. 19. d.
ne et non in media die propter lumen solis quod ex sui magnitudine obscurat illud lumen. i. meth. ca. 17.
¶ Quod aer inspiratur congruit nature in i. operum. s. in mitigatione caloris et in formatione vocis sic legitur congruit
in i. operum [illegible] est propter esse. i. propter bene esse. i. de a. ca. 19. 6. ¶ [illegible] quando tamen. s. meth. ca. 9.

bene

¶ Quod aer in quo vivunt homines non est aer purus aliter non sentirent qualitates nec [illegible] frigeret [illegible]
[illegible] ei admixta [illegible] deprehenditur non esse purus aer. a. [illegible] de a. ca. 15. c.
¶ Quod aer non fit ex aqua sed ex vapore humido [illegible] elevato [illegible] ad summum [illegible] aeris. [illegible]
¶ Quod aer inferior [illegible] est magis turbidus propter calorem elevantem [illegible] vapores [illegible] s. me[illegible]
¶ Quod aqua et aer diffundit [illegible] motum [illegible] elevationem aque [illegible] altius aeris [illegible]. ¶ ca. 6.

vel de aere

agentem et in ultimo aeris [illegible] et in medio non [illegible] elevatur aer in [illegible] ignis nisi [illegible] illius
¶ Quod aer qui est proximior aque et terre est calidior et humidior propter vaporem ¶ i. meth. ca. 6.
sicut elevatum [illegible] humidior propter vaporem humidum. i. [illegible] meth. ca. 11.
¶ Aer vero proximior igni est calidior quia est calidus et siccus propter approximationem eius ad ignem. aer
inferior vero est calidus et siccus [illegible] calidus et humidus propter [illegible] i. meth. ca. 11. [illegible]
ex vapore calido et humido generantur impressiones. sed aliquid elevatur [illegible] aeris [illegible]
¶ Quod aer [illegible] ignis [illegible] elementorum [illegible] ¶ [illegible] i. meth. ca. 7. a.
et est [illegible] ignis. de mor. et vita. ca. 10. ¶ [illegible] aer [illegible] i. d. [illegible] c.
¶ Quod aer est origo corporum [illegible] et spiritus [illegible] ad [illegible] spiritibus cum melioratione [illegible]
modificationem et generationem. auc. s. fen. i. doc. i. sum. i. ca. i. ¶ au. s. fen. i. doc. i. sen. i. ca. 4. ca. 6.
¶ Aer exterior est frigidior spiritu naturali et ideo ei admixtus prohibet eius igneitatem etc. [illegible] est
[illegible] aer [illegible] qui est ex vapore fumoso. ca. 7. ¶ complexiones. auc. c.
¶ Quamvis aer est temperatus et sanitatis conservativus [illegible] et de mutationibus [illegible] in ipso [illegible]
¶ De aere [illegible] non admiscetur ex vaporibus ut fumus [illegible] et quod est [illegible] et est
clarus cum non admiscentur vapores stagnorum etc. et putredinum et mutationibus x

aer vicinitate maris aut [illegible] vel g.

¶ De permutationibus naturalibus cum non naturis [illegible] que accidunt in aere aut per [illegible] celi aut sint [illegible]
¶ De [illegible] mutationibus [illegible] cursu naturali contrarium. seu propter [illegible] aeris [illegible] seu propter
[illegible] ipsius. [illegible] est aer putrefactus. quando aer purus est [illegible]
¶ De aere puro et putrefacto. et quod putrefactio aeris secundum plurimum evenit in [illegible] estatis et in autumpno [illegible]
[illegible] in qualitatibus aeris est [illegible] calor [illegible] frigiditate etc. auc. s. f. i. [illegible] i. ca. 9.
[illegible] putrefactio aeris est [illegible] humorum [illegible] ad ipsum [illegible] accedit et si fortitudo calo-
¶ Quod aer frigidus calore [illegible] ad [illegible] reddere [illegible] ¶ [illegible] lavat et humores resolvit [illegible] eius
etc. in aqua [illegible] aer calidus [illegible] claudit poros [illegible] est molle [illegible] etc.
¶ De aere humido quod pluribus [illegible] complexionem [illegible] et colore efficit [illegible] reddit [illegible] molle etc.
¶ Medicine [illegible] corrumpitur [illegible] auc. s. fen. 3. doc. 4. ca. 1. ¶ [illegible]
¶ De prodigiis aeris quo ad plures soles et lunas et [illegible] ardentes [illegible] armorum et ardores et [illegible]
lapidum etc. [illegible] ca. 31. 32. 33. [illegible] ¶ [illegible] ca. [illegible]
¶ De coloribus aeris [illegible] figuris [illegible] stelle. a. [illegible] ca. 7. [illegible]
¶ Aer est [illegible] quo vivitur [illegible] ventus [illegible]

bene

¶ [illegible] aeris [illegible] velocitate [illegible]
¶ Quod aer [illegible] sine levitate et calore ad celum [illegible] de ii. d. i. ca. 9.

¶ Aer est organum ut machina per quam omnia fiunt. Timeus de B. v.

¶ de sen. et sen. ca. 17.

¶ Experimentum quo probatur actio colorari per ... rubi et plantas uiridos augescere ... suo colore ...

¶ Quare cum ab hoc senserit ... per experimentum nutrimentum quod est ... et alie ... augmentum est ipsum suscipere alimentum. De sompno et uigilia. li. i. ca. 4. c.

¶ quod alimentum receptum ab exteriori uadit

Salinitas ¶ Quare id quod est ultimum indigestione quod est in hiis que sunt ... et ... est nutrimentum omnibus aliis ad loca digestionis et ubi fit euaporacio huius alimenti aduenas et iste uapor in uenis inuenitur ... uadit ad principium aliorum. De sompno et uigilia. ca. 3. 4. b. c.

¶ Timeus de gen. li. 2. ca. 17.

¶ De necessitate alimenti et uirtutibus quibus completur et ... in ... que ad ipsum restituntur. De ... sp. et a. ca. 18.

¶ Quare ipsum alimentum secundum quod est in potentia caro et quantum est augmentatiuum. Secundum uero quod est in potentia solum et non ... est nutrimentum. ... augere quantum est secundum quod uult de ipso caro et caro est ... licet ... sic dictum. De generatione libro i. ca. 16. b. Quomodo ... alimenti ... De ge. li. i. ca. 16. b.

¶ Quare semper nutriuntur non semper augmentantur quia alimentum in potentia semper est caro non semper ipso quantum ... ex ...

¶ Nutrimentum ex quo nutritur ... ex ... et ... ex quibus nutriuntur plante quod ... — Sicut

¶ ... magis nutritur ignis sic ... est nutrimentum quia ignis habet plus de ... et nutrimentum est ... nutrimentum sicut ... De generatione li. i. ca. 17.

¶ Timeus li. de a. ... ca. 9. a.

Salinitas ¶ Quare et si alimentum sit contrarium secundum naturam quia contrarium fit ex contrario ... quando ... in ... cum contraria ut sanus ex infirmo sed non nutritur id non est alimentum ... cuius quod alit

¶ Opinio quod alimentum est contrarium secundum naturam non tamen simpliciter sed ... de ... que non ... contrarie sed et augmentantur. Et ad hoc non omnia talia sic ... quod unum est alimentum ... et aqua est alimentum igni et non ... Quidam dicunt ... simile ... simile alimentum ... simile ... alimentum patitur ab eo quod alit ... contrarium et cetera. Quod secundum ueritatem alimentum in principio ... decoctum est contrarium et ... In fine uero simile ... in loquendo sic de de alimento ad ... modo ... alimentum. li. de a. ... ca. 9. a. b.

¶ ... sit alimento ... li. de a. ca. 10.

¶ ... quod alimentum est ... est ignis alimentum aqua. ¶ Qualiter alimentum est ob ... in ... operibus et alimentum ... est ... augmentatur ... quod est ... est ... generatiuum ... quod alitur et augmentatur ... non generat ... simile ... alimentum est contrarium ... simile ... alimento ... secundum ... et ... colligitur hoc dictio. Quare ... alitur et est ipse uegetatiua et aliter et est corpus animatum et ... alitur et est alimentum per quod ... ad agendum.

¶ Quod alit est duplex ... mouens et non moto et ... est ... mouente et moto et ... est calor naturalis ... quasi in ... uegetabile ... decoctio non fit sine calore ... li. de a. ca. 10.

¶ ... est dissoluitur ... restaurans ... alimentum. li. de a. ca. 9. b. ¶ de ... sen. ca. 17. 6.

¶ Nutrimentum ... quod ... calidum augmentat ... frigidum ... ut ... dulci maxime. De ... sen. ca. 9. d.

¶ de ... sen. ca. 9. e.

¶ Quare omnia nutriuntur dulci patet per hoc quia calor naturalis ... et ... dulce ... leuius ... ad ... et ... adiciona ... eiciunt

¶ Quod sicut sol eleuat ab aqua et ... sic calor naturalis ... alimenti ... et dulce ... nutrit ... alii sapores ad ... cuius super ... sen. ca. 9. c.

¶ Quare nutrimentum fit dulce ... et ... modum ... non ... id apponitur alii sapores ... ne ... De ... sen. ca. 9. c.

¶ Nutrimentum ... alud non est purum ... sed per mixtum ... simplex

¶ Calor naturalis cum non habet alimentum ... aqua est agendo ... De mor. et ui. ca. 13.

¶ ... est ... simile ... per digestionem actuale ... de mo... cod. 17. a.

Tala. ¶ de ... ca. 9. de ... capitulo 8. b.

Palien ¶ ... ca. 36. ... exeuntur febres. Auic. i. Fen. 3. doc. 7. ca. 17. — *Falkeuuith*

¶ Quod ... non ... ca. 19. e.

¶ Quod ... — *Falcer*

Falienatio ¶ de ... alienatio et signum ... Auic. 3. Fen. i. tract. 4. ca. 8. 9. 10.

¶ de causis eius ... Auic. 3. Fen. i. tract. ... ca. ... Auic. 4. Fen. ... ca. 6.

¶ de amentia et ... dicitur

Falopicia ¶ ... alopicie ... indicat pilos ... et de alopicie ...

d.

¶ Distinctio inter alopiciam et tineam est quia in tinea ... non tantum cadunt pili immo excoriatur cutis cum carne tenuis et
¶ De medicamine contra alopiciam. Avic. 4. 4. fen. 1. tractatu. 8. phis. 7. 9. ca. 89. [illegible]

alumen ¶ phis. 34. ca. 98. [illegible] ... aut alteratum [illegible] ... phis. ca. 4. a.

alexander ¶ Descriptio alexandri et decoris eius. solin. li. 3. ca. 11. — ¶ tantum secundum modo
¶ Quod est alteratio illius et molentia ... in diebus. 44. 4. phis. ca. 8. a. [illegible] 44. n. phis. ca. 8. [illegible]
¶ Quod alterans et alteratum sunt simul ... omne quod alteratur alteratur per sensibiles qualitates ... alterantur inanimata et animata
¶ Et licet animata alterantur per duplicem alterationem spiritualem existentem in sensibilibus corporalem existentem in sensibilibus inanimata
¶ Quod alteratio est secundum sensibiles qualitates que sunt in 3. specie qualitatis ... speciem qualitatis magis [illegible]
¶ Quod secundum quartam speciem qualitatis scilicet formas et figuras non est alteratio nisi per accidens ... a forma
secundum quam est alteratio licet dissimiliter ... ut figura ... [illegible]
denominatur ... ut figura non denominatur ... — a. phis. capitulo 4. a.

alteratio ¶ Et adhuc ... de forma secundum quam est alteratio licet ... [illegible]
de forma ut figura ... 44. n. phis. ca. 4. a. — ¶ per formam ... non alterantur
¶ Quod ... artificialium ... ut figura ... non alterantur ... [illegible]
¶ Quod secundum primam speciem qualitatis scilicet habitum et dispositionem non est alteratio ... habitus bonus sive ...
... corporis anima ... habitus est ad aliquid et secundum ad aliquid non est alteratio. 44. n. phis. ca. 4. b.
¶ Quod nec secundum habitus anime est alteratio ... virtus est ... eius in quo est ... alteratur aliquid ...
... secundum ... et secundum receptionem virtutis non sit alteratio ... cum quadam alteratione ...
... per delectationes et tristicias ... deducunt ... [illegible] ... sensibilis ... vel
... ut ex pertractatione. 44. n. phis. ca. 4. b. — ¶ ad aliquid non est alteratio. ca. 4. c.
¶ Quod etiam habitus ... est scientia ... non est alteratio quia scientia est ad aliquid et secundum
¶ Secundum habitus ... non est alteratio ... sit in nobis secundum ... movente ... fit in
nobis per cessationem motuum ... sicut patet quod ebrius ... cessant motiones que sunt
¶ Quod cum due alterationes fiunt in equali tempore ... eandem ¶ ex hiis ... 44. n. phis. ca. 4. c.
qualitatem ... non ... [illegible] ... secundum equalem velocitatem
¶ Quod est duplex alteratio activa et passiva ... sensibiles que sunt in ... ¶ 44. n. phis. ca. 6. c.
et secundum illas que sunt ... omne quod alteratur recipit augmentum aut diminutionem
¶ Quod non est alteratio in ... non possunt salvare ... 44. f. ... ca. 4. b. ...
alterationem qui posuerunt ... indivisibilia ... immo ... posuerunt melius ... qui posuerunt corpora
indivisibilia principia. de generatione. li. 1. ca. 8. b. — ¶ lib. 1. ca. 7.
¶ Quod cum est ... equaliter ... manet ... tangatur in actu tunc est alteratio de generatione
¶ Quod in alteratione ... est aliquid alterans et non alteratur ut ... celestis ... et est
aliquid alterans et alteratum ut ... ex quo patet quod non quolibet manet in alteratione
¶ Quod alterationem ... et ... de generatione li. 1. ca. 10. d.
quam posuit democritus ... corpus manens ... humidum ... coagulatum ... modo
... motus corporum ... de generatione. li. 1. ca. 7. b.
¶ Que alterantur ad invicem habent eandem ... habent aliud ... meth. ca. 6. c. 7. a.
¶ Quod omnis alteratio que est ... est ... generationem ... Avic. ... 7.

angli ¶ Quod ... quorum locus celum et vulgariter dicuntur angeli ... 4. c.
¶ De cognitione et delectatione angelorum quam habent de primo. algaz. 3. tractatu. ca. 11. a.
¶ Quod non sunt ... simplices. algaz. 3. tractatu. ca. ... Avic. 3. fen. 10. ...
¶ Quod ... Avic. quod est mediatrix angelis ... algaz. 4. tractatu. ca. 3.

angulus ¶ Et quod angulus est qualitas ... Avic. ... ca. ... 4. ca. ib.
anxietas ¶ Anxietas est passio que sequitur apprehensionem alicuius quod est nocivum ... Avic. 4. d.
anhelitus ¶ De complexione anhelitus et ... replere pulmonem aere frigido ... cuius ad pul
¶ De anhelitu magno et parvo ... eius ... Avic. 3. fen. 10. tractatu. 1. ca. 11. g.
¶ Et de anhelitu vehementi ... longo ... brevi veloci tardo frequenti frigido fetido ... Avic. ... ca. 9.
¶ De ... anhelitus secundum ... anhelitus ... Avic. c. ca.
¶ De anhelitu ... duplo ... anhelitus ... anhelitum ... — ¶ 10. 11. 17.
naturaliter et ... Avic. c. 17. ...

¶ De anelitu triplici excitato aut expugnacione. aut ex ydropisi et sitibus et de anelitu balneato dolorum
¶ De [con]stric[ti]one aneli[tus] et de anelitu longi alitu et [subtil]i ¶ Et dolorosa inspiratione. et aui[cenna] c. ca. 15.
de collacione et infusione. aui[cenna] c. ca. 16. de cera. aui[cenna] eo. ca. 20. ¶ aui[cenna] c. fen. 4. doc. 1. cu. 1. ca. 3. et
¶ De ceteris speciebus anelitus et de cura difficultatis anelitus. aui[cenna] eod[em] ca. 21. 22.
¶ Asma est egritudo pulmonis cum qua paciens non invenit exalacionem ab anelitu frequenti et de diffi[cultate]
sanacionis et de [com]posit[ion]e membrorum. aui[cenna] 3. fen. 10. tract. 1. ca. 19. ¶ De cura asmatis. aui[cenna] c. ca. 20.
¶ De amigdalis ambabus [gutturis] et [capitis] ... et tumacionibus. aui[cenna] 3. fen. 9. ca. 1. 9. et ¶ Ep[ist]la 19. ca. 16.
¶ De 4. temporibus anni et eorum effectibus in corpore humano et eorum dispositione et qui est anni sanus et qui non. et
¶ De accidentibus [com]plexionis anni sed quas quatuor temporum disposiciones dispositiones varie fiunt morbus
inmutatio[n]es et de [com]pl[exi]one. aui[cenna] 1. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 15. 6. ¶ Ista et [sequen]cia vide in eod[em]
¶ De magno pro anno quem [con]stituunt motus omnium planetarum que est silicet decies mille ... ca. 22.
¶ De anima[libus] alia ... anulosi corporis. aui[cenna] 1. de ani[m]a. ca. 2. c. ¶ Item. aui[cenna] 4. de ani[m]a ca. 5.
¶ Generacio de ani[m]a ... tamen una ... et ... accidit ... sol ... et ... et
¶ ... que ponit ani[m]am capi[tis] ... et ... ad ... non agit ... semper ... exercite ... et
¶ Genera[cio] que posuit ani[m]am ... sapiens et ea ... eam in eod[em]. ¶ ...
¶ Genera[cio] que posuit ... animas ... ut ... collectum ... et ... eam in eod[em].
¶ Genera[cio] que dicit ... et ... est eundem ... anime hec ... 4. ca.
70 ¶ Genera[cio] que ponit ani[m]am unam ... anima emanat plures ... quarum ... actuum ... vam ...
... quod facit et hanc ... in eod[em] ... ¶ Item eius. ca. 9.
¶ ... non ... anime et ... putantur ... anime et ... ego ... sine ... ego ...
anima aut simpliciter aut anima ... corpus in eod[em] ca. 6. b. ¶ ... de mo[tu] eod[em] ca. 6.
74 ¶ ... anima ... nec est corpus nec ... in corpore. aui[cenna] 4. de a[nima]. ca. 1. alga[zel] ... ca. 4. d. et
¶ De duplici [con]sideracione anime et quod anima ... in ... de mo[tu] eod[em] ca. 6.
¶ ... simplex et ... est non mo[tus] localis nisi ... et quod ... est ... corpus
¶ Quod anima semper movet et disponit operaciones in corpore ... de mo[tu] eod[em] ... ¶ de mo[tu] eod[em] 16. d.
30 ¶ Quod animo ... de mo[tu] eod[em] 22. c. ¶ eod[em] ca. 16. a.
¶ Quod anima ... corporis ... motum ... loco non moveatur. de mo[tu]
¶ ... anima ... et quod ... discordat ... et
¶ Quod omnium ... ad ... anima ... separacio ... alga[zel] 1. ...
¶ Quod anima est una uno modo et ... alia ... est ... eius ...
¶ Omnis anima humana inmortalis est. ... ¶ eod[em] ca. 6.
¶ ... nec ... ¶ ... de caus[is]
¶ Quod ... anima mundi ... et corpora ... ¶ ... de ...
¶ Quod anima ... nisi ... per disciplinam ... ¶ ... de ...
¶ ... antiqui ... animas demonum et ... in ymaginibus ut ... ad
40 ¶ Quod anima est post eternitatem ... de causis ...
¶ Quod anima ... intelligencie ... corpus est ... anime ... essencie eius ... anime
¶ Quod ... anime est ... intelligencia ... anima ... non ... intelligencia in anime ...
¶ Quod ... anima ... et intelligencia ... anima media ... 19. de causis
¶ Quod ... in anima non est ... intelligibiles ... in anima ... modum ...
... quam ... non ... 15. de causis. ¶ ... 19. de caus[is]
44 ¶ ... que non movet ... in anima ... modum ... et ... anima ...
¶ Quod non est una anima ... quod ... corpora ... de ... 18. 19. 28.
¶ Quod non est una intelligencia ... ¶ ... 29. 11. 2. ca. 3. 9.
¶ Quod anima ... est ... que posuit ... in eod[em] 28. ¶ 29. 21. 29.
¶ ... que posuit animas ... ad intelligenciam ... eod[em] 26. 21. 28. 29.
60 ¶ Quod anime non ... corpora ... agentes ... 21.
¶ ... anime ... eod[em] 28. ¶ ... non sunt ... in eod[em] 29.
¶ Quod ... colorum et ... est ... anime in eod[em] 29.
¶ De ... que ... unam ... de ... ca. 9.

¶ De ... xi. ... aui[cenna] c. c. 19.

·9·

¶ Opinio de motu democriti et leucippi quibus uidentur pythagorici et plato consonare quo ad aliquid qui animam dicunt esse corpus mobile scilicet ignis ex athomis spericis quia illa sunt maxime mobilia constituentia igneum molem etc. et huius signum est quod ex inspiratione et respiratione et ex hoc quod quam diu sunt huiusmodi athomi in corpore ab uiuit ·li·1· de a· ca· 3· ¶ li·1· ca· 8·

¶ Positio anaxagore de anima qui posuit animam intellectum quia intellectus mouet omnia et idem est anima cum sit mouens

¶ Positio empedoclis quod quatuor principia mundi scilicet elementa et duo agentia sunt in anima ut ipsa componatur ex hiis quia ipsa cognoscit composita ex hiis sicut illa et simile cognoscitur cognoscitur ex suo simili ·li·1· de a· ca· 9·

4· ¶ Positio platonis qua posuit animam numerum eadem ratione quia aliquid cognoscitur cognoscitur ex suo simili

¶ Positio eorum qui dixerunt animam unum aliquod principiorum ut spiritum aut aerem aut naturam aut celestem ·a celestibus· aut aquam aut sanguinem ·li·1· ca· 10· ¶ tota ex hiis ·li·1· ca· 9·

¶ In reducendo omnes opiniones ad tres modos generis scilicet aut unum motus aut apprehensionis aut incorporei et ad principia quia omnes ponunt animam ex principiis et principia anaxagoras ex quo animam dicit intellectum ex nullo constitutam ¶ li·1· de a· ca· xi·

¶ Contra ponentes animam moueri et esse motum quia omnino non mouetur anima essentialiter ¶ de a· ca· 17· b·

et per se quia omne quod sic mouetur est in loco quod etc. ·1· li· de a· ca· 17· b·

¶ Quod anima non est in loco naturaliter quia nec mouetur ad locum naturaliter quia si mouetur ad unum mouetur ab alio uiolenter et econuerso ·similiter si quiesceret in uno naturaliter esset in alio uiolenter et econuerso· item cum locus sit

10· sursum uel deorsum ·uel medius esset anima ut ignis uel aliquod elementum et est per se locus ad ad [illegible] ·1·li·

¶ Item quod non mouetur non est in loco quia si sic in eodem modo mouetur quo corpus scilicet de loco ad locum [illegible] regrediendo [illegible] egrediendo quod falsum est quia tunc contingeret ut egrediens corporis regrediendo et quod corpora alia ¶ ut resurgerent ·1· de a· ca· 17· b·

¶ Anima mouetur per accidens ut per motum corporis propter hoc non est necesse ipsam animam moueri per se quia tunc non mouetur ab alio sicut per se [illegible] ad ·li·1· de a· ca· 17· b·

¶ Quod actus uitalis anime qua sustentatur quasi forma non sit motus quia motus sit [illegible] mutatio rei in [illegible] non anima transmutatur in illud item si mouetur anima exiret a suo esse quia in tali motu difficultas est

14 ¶ Quod anima non mouet corpus sic uiuum ·ar· posuit in ¶ motus et motum [illegible] ·1· de a· ca· 17· b·

ymagine ut dixit de motu quia tunc nunquam quiesceret corpus ·li·1· ca· 13· ¶ ca· 14·

20 ¶ Quod non est anima circulus uel circulatio quia si sic esset intellectus quia est actus intellectus et [illegible] ¶ quod est per se est per se ·1· de a· ¶ quia eius actus est diffinitio ut de [illegible] ·li·1· de a· sicut patet in ratione [illegible] quod est sicut finis scilicet bonum et speculatiuum

¶ Item si esset anima circulatio intelligeret in [illegible] idem cum ratione [illegible] ·1· de a·

¶ [illegible] motus non est talis nec quod sit motus propter hoc quod tamen et doloris intellectus [illegible] ca· 14·

cum [illegible] intellectus sit difficiliter quia quia [illegible] non [illegible] ei natiue ·li·1· de a· ca· 14· ¶ de a· ca· 16· a·

¶ Quod non est anima ad inuentionem corporis a quo dissolui non possit quia omnes aut plures in hoc conuenerunt quod intellectum melius sit ut sit sine corpore ·ualde enim [illegible] natura corporis opposita nature intellectus scilicet [illegible] ·li·1·

29 ¶ Si esset in natura corporis anima simplex aut anima mundi aut anima celi non posset dari quia mouetur circulus circulariter quia ex anima non [illegible] est ex [illegible] quia dignius est ut anima sit causa motus sui corporis quam econuerso nec ad quod te primaris [illegible] et indifferent quiete et motus ·li·1· de a· ca· 16· a· ¶ 18· a·

¶ Quod anima non sit armonia quia tunc esset compositio aut motus compositorum scilicet proportio quarum neutrum est anima ·1· de a· ca·

¶ Quod armonie non est moueri uel mouere per se sic dixit quod aliter est et propter hoc quod armonia non debetur [illegible] corporis et propter hoc quod tunc esset compositio aut proportio partium corporis [illegible] aut [illegible]

30· ¶ Inconuenientia contra empedoclem qui posuit animam proportionem esse [illegible] ¶ [illegible] ·li·1· de a· ca· 18· a·

[illegible] quia si illa proportio esset anima tunc [illegible] ·li·1· de a· ca· 18· b·

¶ [illegible] quod armonia sit anima · quia remota anima remouetur armonia et econuerso de [illegible] anima corporis

¶ Quod anima non est numerus motus · quia cum numerus non sit unitas et unitas non mouetur ¶ armonia ·1· de a· ca· 18· b·

ab alio quia non habet sic ut anime quia tunc dicetur in motore et moto ergo nullo modo mouetur etc. ·li·1· de a· ca· 19· a·

¶ Item quod anima non sit numerus quia qualibet parte una ablata erit residuum alterius speciei sed in aliquibus aliis et plantis alia parte ablata manet eiusdem speciei et uiuentis et animam habens ergo anima non est numerus ·li·1· de a· ca· 19· a· b·

¶ Si unitas mouetur habet situm et tunc motus unitatis est motus puncti qui facit lineam et sic superficiem et corpus quod falsum est ergo non est anima numerus ·li·1· de a· ca· 19· a·

34· ¶ Contra platonem et democritum quod non uniuntur corpori in [illegible] per principium in motore et motum qua [illegible] motus erit eius ab anima ergo non est motum sed mouens tamen · item per hoc quod unitas motiua per se est anima aut erit id quod patitur cum ipse sit unitas motiua per se · quod si sic cum [illegible] sint [illegible] motiua per se erit [illegible]

¶ Quod non est anima circulus · quia non magnitudo intellectus quod est apud animam · nec motus eius est circularis · quia nec motus sensitiue aut desideratiue est circularis ·1· de a· ca· 18· b· ¶ item quod non magnitudo intellectus est magnitudo et [illegible] quia si intelligit est diuisibilis ut intellectiua et corporis [illegible] poterit ad discretum [illegible] item si intellectus est magnitudo intelligeret se per partem · et sic aut [illegible] aut per totum [illegible] ·li·1· de a· ca· 18· b·

corpore anima. Si vero non est, erunt duo indivisibilia simul in simul. Cum autem anima ubique moveatur quod est falsum et plenum in ipso
eius. Item per hoc quod puncta existunt corporibus et inseparabilia ab illis, sed anima est separabilis. li. i. de a. ca. 19. b.
¶ Quod non est anima corpus subtile, quia sic duo in eodem loco. Cum anima sit ubique in corpore. Item si sic anima est ut Plato, quod corpus
moveatur a motu et in modo ut moveatur ab indivisibilibus et alia multa per que non erit possibile reddere
rationem diversarum operationum anime per unum. li. i. de a. ca. 19. c. ¶ dicit Empedocles. li. i. de a. ca. 20.
¶ Quod non est anima de elementis ut cognoscat ea, quia similiter oportet cognoscere a suo simili, quia terra. Aut quia si erunt proportiones
compositorum in ipsa anima per quas cognoscet composita et ita ipse res in anima, quia res in terra proportionaliter sunt ex elementis et ut
¶ Omnes autem loquuntur de anima, aut per solum motum aut apprehensionem, nisi loqui sunt, quia insufficienter et
nobilissimum in aliquibus viventibus et plantis ubi sunt, anime non est motus per in locum nec cognitio. li. i. de
¶ Item non oportet ponere animam ut constet ex omnibus ut cognoscat omnia, tamquam similia que percognoscunt. ¶ a. ca. 2. 11.
unius contrarietatis cognoscitur utrumque. i. de. de a. ca. 21. ¶ Si faciat anima aut ex partibus vel compositis faciet in toto ut
terre aer ubi ignis, nisi nobilior erit anima per quam totum quod est inquietius et inquietius erit potius per totum.
¶ Ratio nullius qua sic posuit totum aerem animatum, quia aer simul est. ¶ ab uno toto. i. de a. ca. 22.
Item in toto et in partibus quia ex hoc sequitur quod anima totalis aeris et omnium partium essent eiusdem nature, quia
est contrarius quia posuit totam animam incorruptibilem et partes corruptibilem. li. i. ca. 22.
¶ Quod non sit anima ex elementis et principiis, quia sic aut erit ex principiis substantie tantum et non cognoscet accidentia, aut ac
cidentium et non cognoscet substantiam, aut utrisque et sic erit non quantitas et cetera. Sed impossibile est ut principia sint
¶ Item cum aliquid patiatur a suo simili quod non possunt, quia corpus. ¶ Item aut cum. li. i. de a. ca. 20. c.
Item sequitur intelligere sensitive sunt partes. Sed non cognoscit nisi a suo simili, tunc per terram ut ossa, et non per se sentiret.
¶ Item cum unumquodque elementum sit tantum unius simile, plura ignorabit quam cognoscet. ¶ sunt similes. s. contraria quod falsum est.
quod est contrarie quia posuit a nobis simplicius plura intellige. Item sic esset deus insipientissimus, quia sic est in principiis
omnium per ipsum secundum Empedoclem. nullum enim habet simile quod cognoscat quia non habet litem. Item sic quodlibet aliquid cogno
sceret cum habeat aliquid simile et sic quodlibet animatum. li. i. de a. ca. 20. c.
¶ Item elementa cum sint contraria ut fiant unum necesse est quod aliquid sit uniens et congregans quod est nobilius et
prius illis, quod esse non potest nisi anima, quia anima non erit ex elementis. li. i. de a. ca. 20. d. ¶ sensu et sensato. ca. i.
¶ Que operationes communes omnibus animalibus, et que sunt que insunt anime et corpori et ille sic eius proprie ut aliis non insunt. de
¶ Communia anime et corpori sunt sicut memoria, gaudium, appetitus in desiderium et tristicia, quia omnia talia aut sunt per sensum, quia
accidunt cum sensu, qui sicut non inest anime nisi per corpus. de sensu et sensato. ca. i.

1 ¶ quod anima comparatur est separata ad actiones generationis equalis sicut ad formas generationis. a. ii. li. 7. phisicorum. ca. 6. a.
¶ quod anima est una actu in uno corpore et in alia ab alia. de animalibus. li. 13. ca. 6. a. li. 16. ca. 3. f.
¶ quod anima nobilior corpore et per hoc in animato nobilius in animato et vita nobilior per actione vite. de animalibus. 16. de a. ca. i. a.
¶ quod quelibet diversitas anime habet convenientiam cum aliquo elemento. de animalibus. 16. de animalibus. ca. 4. d.

4 ¶ quod anima est a matre et quod ipsa est in corpore. de animalibus. 16. de animalibus. ca. 11. f. ca. 9. f. ¶ de animalibus. ca. 9. f. g.
¶ Ubi quod anima vegetativa sit in semine et sensitiva in semine maris per ova venti que sunt in via. de animalibus. 16.

¶ anima ¶ Utrum anima sit una ut actus et si unum an potentia an actu. Item an partes vel divisas per totum corpus an in plu
ribus distinctas, cum ratio ut intellectiva in cerebro, concupiscibilis in corde, et ut sic eundem species omnium anima an non.
¶ Item duo sunt eadem que maxime animatum videtur differre ab inanimato. s.
motus et sensus. libro primo de anima. capitulo 4. ¶ et cetera. li. i. de anima. ca. 5.

10 ¶ Et hec plures et aliorum sunt de anima per hoc quod non reddiderunt aliam rationem apertam de anima ad hoc corpus
sed quamcumque quodlibet quodlibet quodlibet ingredi necesse est, eam colligationis anime ad corpus. li. i. de anima. ca. 16. b. ¶ li. i. de quarta anima. ca. 16. b.
¶ quod est diffusa in corpore. i. ut simplex per unam apertam ut ligetur cum eo anima, quod colligitur ex ratione
agentis et patientis moveat et moveatur, quod non quelibet anima quodlibet corpus ingrediatur. li. i. de anima. ca. 16. b.
¶ quod quelibet anima exigit proprium corpus, quod cum sit forma corporis et omnis forma proprio exigit propriam et
debitam materiam. aliter non esset anima in corpore cum sicut in illo ut musica tamen carpentaria.
¶ Quod diversitas membrorum et corporum non est nisi a diversitate animarum, aqua et est diversitas morum. a. sunt pri

11 ¶ quod anima non est corpus nec in corpore in quantum in corpore est, quia est sic actus. ¶ li. de a. ca. 18. a. b.
et forma non compatitur formam cum materie, sed debitur factus proprius unius est sui ipsius que est dispositio potentia
propria respectu ipsius. li. i. de a. ca. 6. d. ¶ Platone. i. li. de a. ca. 18. a. b.
¶ de materiis anime in trahentibus inter respectum corporum celestium qualiter similiter colligantur post apertam anime generationem

70. ¶ quod anima vegetativa sit prius motus et vite in vegetabilibus, quia etiam illis sit motus generationis ut augmentum

¶ quod anima sit separabilis et maneat post corpus colligere. i. de a. ca. 18. b. et 19. b.

non est id cuius est actus. li. i. de a. ca. 2. d. ¶ Quod quia non est in alio corpore. Sed ipsa anima in toto et una in uno. et hoc
quia cum sit actus

Margin notes: corporea; si cognosceret opposita ex elementis aut

6

et diminuco tunc p[ri]n[cipiu]s illius mot[us] no[n] est forma alia[n]s simpliciter ut mixti in simplicibus q[uia] t[unc] esset i[n] una
¶ Et quia h[abe]t p[ri]ncipiu[m] mot[us] alimenti in unit[ate] q[uam]d[iu] post ... ¶ p[re]t[er] tunc · 1 · li · de · a · ca · 3 ·
tu[m] corpore alimentum · s[ed] nullu[m] i[n]a[n]i[m]atu[m] vivens et c[etera] · 2 · de · a · ca · 3 · ¶ s[ecundu]m id ip[su]m est in vegetab[ilibus] · li · 2 · de · a · ca · 3 ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a vegetativa p[otes]t separari a sensitiva et intellectiva · et no[n] e co[n]v[erso] · nisi in corruptibilibus et intellectus et corporibus celestibus
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a sensitiva est p[ri]n[cipiu]m motus in a[n]i[m]alibus · q[uo]d patet p[er] hoc quod a[n]i[m]alia licet no[n] moveantur s[ecundu]m locum · du[m]
modo h[ab]eant sensum dicu[n]tur a[n]i[m]alia no[n] p[ro]p[ter] motu[m] s[ed] p[ro]p[ter] sensu[m] · 1 · li · de · a · ca · 3 · ¶ de · a · ca · 3 · a ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a intellectiva sit separabilis a corpore sic p[er]petuu[m] a corruptibili · cum vegetativa et sensitiva no[n] sint separabilia · 2 · li ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a p[re]cedit ce[ter]a nobilitate et dignitate q[uia] ... et intellect[us] ... p[ri]ncipia entiu[m] ... et form[a] ...
¶ A[n]i[m]a no[n] est h[abe]ns virtutem q[uia] tale alitur et augetur ... ¶ ce[ter]a s[ecundu]m ... · li · 1 · de · a · ca · 10 ·
q[uod] est illa ut forma et actus corporis phisici i[n] p[oten]cia vitam h[ab]entis · 2 · 1 · q[uod] p[ri]mu[m] · li · 2 · de · a · ca · 1 ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a sit act[us] corporis organici p[ate]t q[uia] si a[n]i[m]ato talia vegetativa nec[essari]o sunt organica · q[uod] in ... forci[bus] ...
quibus deleantur plures ... a[n]i[m]e · 2 · li · de · a · ca · 1 · ¶ ... · 2 · li · de · a · ca · 1 ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a cu[m] sit ... no[n] est corpus q[uia] ipsu[m] no[n] est ... et sic no[n] est ... que est i[n] ... s[ed] que est ...
... sic forma est ... et no[n] nisi corpus ... h[ab]entis virtutem actu q[uia] t[unc] esset ... q[uod] ...
30 ¶ Q[uo]d a[n]i[m]a est forma et actus corporis ali[ter] no[n] esset ex a[n]i[m]a et corpore aliq[ui]d unu[m] ... aut ... est · aut ...
fiat demonstracio · q[uia] ex a[n]i[m]a et corpore est ... unu[m] sicut ex ... et forma sic p[ate]t sicut patet in dolabra si
esset actu[m] forma eius et illu[m] a qua separata dolabra no[n] esset dolabra nisi equivoce sicut p[ate]t in parte q[ue]
est visus quo ablato no[n] remanet oculus nisi equivoce ... si oculus esset a[n]i[m]al ... q[uia] ... corpus artificiale et
¶ Quod a[n]i[m]a est actus corporis phisici cu[m] si corpus artificiale remaneret ¶ ... · li · 2 · de · a · ca · 1 ·
corpus vivere ... abscessum anime sicut p[ate]t in corpore artificiali sicut p[ate]t in dolabra si abscederet actus ...
¶ Quod a[n]i[m]a sit actus corporis · q[uia] a[n]i[m]a ablata no[n] remanet corpus n[is]i equivoce ¶ li · 2 · de · a · ca · 1 ·
sicut patet in parte que est visus quo ablato no[n] remanet oculus n[is]i equivoce · ... si oculus esset a[n]i[m]al
esset visus eius anima · li · 2 · de · a · ca · 1 · ¶ ... · li · 2 · de · a · ca · 1 ·
34 ¶ Q[uo]d ... in dispositione ... p[ro]p[ter] p[ro]pinqua et no[n] remota · sic d[icitu]r h[ab]ere p[otenci]am s[ed] actualiter no[n] exercet sicut dormiens
¶ Q[uo]d et si a[n]i[m]a sit actus corporis ... s[ecundu]m ... eius ut intellectu[m] est separabilis a corpore quia s[ecundu]m illa[m]
no[n] est actus corporis s[ed] forma sicut nauta navis s[ecundu]m quod est actus corporis s[ecundu]m sensitiva[m] et vegetativa[m]
¶ Q[uo]d no[n] sit eadem ... intellectiva et sensitiva colligitur ut ... ¶ no[n] est separabilis · li · 2 · de · a · ca · 1 ·
... p[er] hoc quod s[ed] separabilis illa no[n] ... quod no[n] est eadem ... a[n]i[m]e vegetative et aliarum p[er] separacione[m]
a[n]i[m]a ... intellectiva sit al[ia] ut intellectiva · li · 2 · de · a · ca · 1 · ¶ ... · li · 2 · de · a · ca · 3 ·
40 ¶ Q[uo]d diffinic[io] de a[n]i[m]a que dicta est dicit ... sit ... s[ed] ... no[n] ... et ...
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a sit forma ... q[uia] ... a[n]i[m]a sit quo vivim[us] et hoc esse no[n] sit p[otes]t nisi sit ut for[ma]
aut ut ... et no[n] ... modo · q[uia] ... · cu[m] sit triplex ... que est p[otenci]a et s[ecundu]m que est actus et co[m]p[ositu]m et c[etera]
a[n]i[m]a s[ecundu]m · erit q[uod] actus · li · 2 · de · a · ca · 2 · c ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a est ... viventis corporis et p[ri]n[cipiu]m ... nec forma efficiens nec finis · li · 2 · de · a · ca · 3 · a ·
¶ Q[uo]d a[n]i[m]a ... corpori ... cause formalis q[uia] ... illud sit forma quia dat esse rei et a[n]i[m]a d[a]t esse corpori
a[n]i[m]ato · q[uod] et c[etera] · li · 2 · de · a · ca · 3 · a · ¶ ... est ... sicut in ... existens p[er] a[n]i[m]am · li · 2 · de · a · ca · 3 · a ·
24 ¶ Item p[er] hoc quod est actus et ... eius quod est in p[otenci]a corporis viventis · li · 2 · de · a · ca · 3 · a ·
¶ Quod a[n]i[m]a sit finis corporis q[uia] sicut agit artifex p[ro]p[ter] formam artificii sic ... p[ro]p[ter] formam ... q[ue] est
¶ Quod a[n]i[m]a est i[n] racione cause efficientis ... corporis · ut patet in motu locali et alteracione et augmento · et c[etera] · 12
nichil alitur n[is]i vivens · q[uia] a[n]i[m]a est ... et ... magnitudinis et augmenti i[n] corpore · li · 2 · de · a · ca · 3 · a ·
¶ Quod a[n]i[m]a est ... et ... magnitudinis et augmenti in corpore · 2 · de · a · ca · 3 · a ·
40 ¶ Quod a[n]i[m]a est quodam[modo] o[mn]ia ... no[n] actu · quia o[mn]ia que sunt aut s[un]t intelligibilia aut sensibilia · li · 3 · de · a · ca · 10 · a ·
¶ Quod et a[n]i[m]a dicitur esse o[mn]ia hoc p[otes]t esse quia est ipsa ... et cu[m] intelliget lapidem esse lap[idem]
... est · q[uod] sic est a[n]i[m]a · que est ... li · 3 · de · a · ca · 12 · a · b · ¶ sens[us] · li · 3 · de · a · ca · 12 · b ·
¶ Quod a[n]i[m]a sit sicut manus que est organu[m] organorum sicut intellect[us] species ... intelligibilium et sensus species
... est actus et c[etera] · ¶ ... diffinic[io] est ... s[ecundu]m ... ut ... p[ri]mo vegetativa · 2 · sensitiva ·
... sicut una diffinic[io] ... que p[ri]mo ... triangulo · et · 2 · aliis figuris · li · 2 · de · a · ca · 4 · b ·
44 ¶ Quod una racio ... a[n]i[m]e no[n] sufficit ad ... a[n]i[m]e ... diffinic[io] ... a[n]i[m]e q[uia] una
... est separabilis · alia no[n] · ... no[n] sufficit una · li · 2 · ca · 4 · b ·
¶ No[n] ... a[n]i[m]a ad corp[us] sic ... ad a[n]i[m]am ut ... corrumpitur ... ¶ ... corrumpitur ...

¶ ... et ... a[n]i[m]e vegetative ... intellectiva sit alia ut intellectus · 2 · de · a · ca · 2 ·

manente anima. anima [illegible] si corrumpatur non manet corpus [illegible] de morte et vita. ca. 3.

¶ Quod animal sit [illegible] quia recipit omnia opposita [illegible] vnum. Et [illegible] hoc quod mouet [illegible] de diff. spiritus et anime. ca. 9.
¶ Expositio et diff. spiritus et anime. ca. 9.

¶ Quod anima est incorporea quia eius qualitates non recipiuntur sensu corporeo. [illegible] hoc quod [illegible] omnibus sensibus [illegible] hoc quod nec est corpus animatum quia tunc in infinitum nec [illegible] quod non sit corpus aut [illegible] aut [illegible] simplex aut compositum quia anima cum mouet corpus non mouetur. mouet autem [illegible] motum [illegible] et voluntatem [illegible] motum secundum platonem. anima est [illegible] incorporea mouens corpus et [illegible]

¶ Secundum aristotelem anima est [illegible] corporis agentis et viuentis possibile est intelligendum quod [illegible] possibile vel actibus vite. de diff. spiritus et anime. ca. 10.
¶ Vel actibus vite. de diff. spiritus et anime. ca. 10.

¶ Quod anima non [illegible] corpus [illegible] opera eius [illegible] a corpore. de diff. spiritus et anime. ca. 17.
¶ Quod anima dicitur esse corporis viuentis [illegible] est intelligendum quod [illegible] possibile
¶ Causa [illegible] anime quo ad opera [illegible] in partibus [illegible] et [illegible] ut [illegible] a sole [illegible] approximatus est secundum [illegible] spiritus et anime. ca. 17. ¶ [illegible] ca. 16. b.
¶ Quod anima sensitiua non corrumpitur ex senio [illegible] senex acciperet oculum iuuenis [illegible] sicut [illegible]
¶ Quod anima sensitiua non est [illegible] complexionem [illegible] magis [illegible] nec intellectiua. [illegible] de anima. ca. 6.

¶ Quod non est anima ex [illegible] ut possit [illegible] quia [illegible] eius [illegible] secundum [illegible] et [illegible] corporis et alias passiones [illegible] ca. 10. [illegible] meth. xi. ca. 6.
¶ Quod anima secundum platonem est ex diuersis [illegible] secundum aristotelem ex sole [illegible] meth. xi. ca. 6.
¶ Quod non est anima ex anima abstracta ut [illegible] sicut dixit plato. [illegible]
¶ Quod generans animam non ponit ipsam in materia [illegible] illud quod est anima in [illegible] ad esse animam [illegible] [illegible] que sunt in sensibus que faciunt animam non sunt [illegible] in actu [illegible] in potentia. super meth. xi. ca. 6.

¶ Quod anima [illegible] est corpori ut [illegible] non [illegible] meth. [illegible] 3. ca. 7.
¶ [illegible] dicitur substantia quia causa essentie [illegible] meth. [illegible] 4. ca. 9. ¶ [illegible] ca. 13. b.
¶ Quod non [illegible] ut anima sit a complexione nisi secundum eos qui dicunt ipsam complexionem. [illegible] meth. [illegible]
¶ Quod anima est inclusa in corporibus celestibus et secundum [illegible] ut dicit [illegible] meth. [illegible] ca. 13. b.
¶ Quod anima intellectiua ut intellectus est forma remanet post [illegible] [illegible] aliam sui partem [illegible] non tota remanet

¶ Quod [illegible] anime. [illegible] sensitiua vegetatiua imaginatiua [illegible] non [illegible] nec remanent post [illegible]
¶ Quod [illegible] possunt [illegible] [illegible] animam non [illegible] sed ¶ meth. xi. ca. 6.
vna cum ipsa [illegible] meth. xi. ca. 9. a. ¶ de anima. ca. 14.
¶ Quod [illegible] anime est [illegible] et speculatiua [illegible] finem [illegible] bonum et speculatiua [illegible] est [illegible]
¶ [illegible] anime non est [illegible] qualis [illegible] non remaneret eadem [illegible] de anima. ca. 9.
¶ De [illegible] anime [illegible] intelligentia [illegible] et quod non [illegible] anima [illegible] superiores
¶ Quere [illegible] de potentiis. ¶ De causis. [illegible] 3. et sup.

¶ Quod scientia de anima est nobilior ceteris [illegible] nobilitatem [illegible] certitudinem [illegible] 1. de anima. ca. 1.
¶ Quod scientia de anima est utilis ad omnem [illegible] ad [illegible] scientiam. quia anima est [illegible] aliorum de quibus [illegible] parte est scientia naturalis. 1. de anima. ca. 1. et a. [illegible] ¶ [illegible] 1. de anima. ca. 7.
¶ Quod [illegible] scientia suscipit ab hac nobiliorem eius partem moralis scientia [illegible] regendi ciuitates [illegible] homo ut est homo [illegible] suscipit ab ea [illegible] abstracte [illegible] intelligentie. 1. de anima. ca. 1. et a. [illegible]
¶ Quod scientia de [illegible] anime est difficilis [illegible] vna via [illegible] inueniendi [illegible] materie. [illegible] anime quod est difficile [illegible] alia vna [illegible] aut [illegible] et [illegible] que [illegible]
¶ Quod anima est [illegible] separata. [illegible] meth. [illegible] ¶ [illegible] anime. [illegible]
¶ [illegible] et [illegible] ex fumositatibus et motibus [illegible] et passiones [illegible]
¶ [illegible] anima [illegible] [illegible] plato. [illegible] 12.
¶ Quod [illegible] prouidentia [illegible] mundus [illegible] ad [illegible] ut [illegible] materie [illegible] ut [illegible] eximia pulcritudo [illegible] 7. ca. 13.

¶ Quod anima mundi quasi triplicis nature est [illegible] 3. ca. 18.
¶ Quod [illegible] anime [illegible] diffusa est [illegible] mundi [illegible] ca. 16. et 16. ¶ 9. ca. 9.
¶ plato. [illegible] ¶ [illegible] ca. 4. b.
¶ [illegible] anime [illegible] a corpore [illegible] ad corpus [illegible] anime
¶ Quod anima [illegible] ca. [illegible] ¶ [illegible] animam esse [illegible] anime. 7. [illegible] ca. [illegible] [illegible]

¶ [illegible] scientia de anima [illegible] est [illegible] de [illegible] passiones [illegible] anime. 1. de anima. ca. 4.

¶ Quod nomen anime non est nomen essencie quo [illegible] anima [illegible] in predicamento · auic. i. parte de [illegible]
¶ Et quod anima est perfectio [illegible] animati non autem est [illegible] · auic. i. parte ca. 1. a. ¶ anima · ca. 1. f. a. e.
¶ Et quod anima est perfectio corporis que est ei forma · auic. parte prima · capitulo · p. a. b. c. d.
¶ ¶ Ex quibus rebus dicitur anima uis sive uirtus potencia forma perfectio · de anima · p. 1. ca. 1. b. c. d.
¶ Et quod nomen perfectionis plus comprehendit essenciam anime quam aliquod aliorum nominum · i. p. ca. 1. c. d.
¶ Et quod anima separata perfectio est secundum auic. in primo de anima · ca. 1. d. e. ¶ li. 4. ca. 4. d.
¶ Et quod qui dicit animam esse formam et perfectionem non ostendit eam esse substanciam ·
¶ Et quod [illegible] de anima [illegible] ad [illegible] et quod [illegible] est alius [illegible] qui [illegible] de [illegible] anime ·
10 ¶ Et quod anima est perfectio · s. prima et cuius corpus est perfectio [illegible] · s. de a. ca. 1. f. h. ¶ auic. 1. ca. [illegible]
¶ Diffinitio anime que dicit [illegible] elicitur et adquiritur · s. de a. ca. 1. h. f. g. h. ¶ [illegible] mo[illegible] · [illegible] · s. ca. 7. b.
¶ Et quibus conueniat illa diffinitio et quibus non · an [illegible] celorum et uegetabilium · g. h. · [illegible] · s. ca. f.
¶ Et quod anima sicut ad [illegible] corpus habetur per experimentum · auic. s. de a. ca. 1. l. · [illegible] · s. ca. f. b.
[illegible] ¶ Ponitur animam esse actum primum [illegible] posuit eam · [illegible] · l. ca.
¶ Dicetur animam esse primum · [illegible] · s. ca. 7. b. ¶ auic. 1. ca. 7. a. · ignem · calorem
41 ¶ Aristoteles [illegible] · [illegible] · s. ca. [illegible] b. c. · frigus
de [illegible] auic. 1. ca. 7. a. · [illegible] · ¶ Primam esse primitatem indiuisibilem · [illegible]
· [illegible] · s. ca. 7. c. · ¶ auic. 1. de a. ca. 7. a. · [illegible] · 1. ca. 7. d.
· [illegible] · s. ca. 7. b. d. · ¶ ignem · auic. 1. de a. ca. e. a.
[illegible] ¶ Ponentes eam primitatem indiuisibilem simplicitatis [illegible] manentem ·
70 ¶ Positio quod anima sit deus et [illegible] · auic. 1. ca. 7. a. ¶ [illegible] · auic. 1. de a. ca. 7.
¶ Et quod anima sit [illegible] cum sit forma non [illegible] constituens [illegible] · auic. s. ca. 7.
¶ Et quod anima fiat complexione propria sine [illegible] anime [illegible] · ut uegetabilis [illegible]
¶ Et quod [illegible] anime corporis [illegible] de ipsa anima · s. a.
¶ Et quod anima [illegible] est constituens [illegible] · s. non est [illegible] ut accidens · eodem · ca. 7.
74 ¶ Et quod anima uegetabilis non perficit [illegible] anime sensibilis [illegible] ipsa sensibilis perficit [illegible]
¶ Et quod [illegible] anima [illegible] perdunt et in quo sensitiua quam uegetabilis
¶ Et quod sensitiua [illegible] uegetabilis [illegible] ut [illegible] ut dolore [illegible] debilitat illa ·
¶ Et quod anima conseruat corpus · s. ab [illegible] dissolutione [illegible] eodem · 7.
¶ Et quod diuersitas animarum facit diuersitatem corporum non tamen in singularitate [illegible]
¶ [illegible] anime secundum fortitudinem et debilitatem · uelocitatem et tarditatem [illegible] ad [illegible]
¶ [illegible] de uiribus anime [illegible] ad [illegible] et diuersitatem [illegible] anime sit [illegible]
questionum · eodem · b. c. quere in titulo de uiribus ·
34 ¶ [illegible] anime ponuntur tres uires · uegetatiuam sensitiuam et racionalem · s. de a. ca. [illegible] ca. 4. a.
¶ [illegible] anime uegetatiua sensitiua racionalis et que [illegible] · auic. 1. de a. ca. [illegible]
¶ Et quod [illegible] animale [illegible] primo de [illegible] a. ca. [illegible] a.

¶ Quid anima: uegetatiua / sensitiua / racionalis — ¶ [illegible] · [illegible] in quo conueniunt et in quo differunt · auic. 7. de a. ca. 1. a. · ¶ [illegible] sensibilis [illegible] racionalis · 1. de a. ca. [illegible] a. 4. 7. ca. 1. e.

¶ Et quod diffinitio anime [illegible] · s. de a. [illegible] est anime uegetabilis · sensibilis · racionalis · anima uegetabilis est [illegible]
¶ [illegible] anime uegetabilis [illegible] anima uegetabilis · s. nutritiua / nutritiue · hoc [illegible] titulo de nutrimento
augmentatiua generatiua [illegible] hominis [illegible] anime uegetabilis [illegible] — augmentatiue [illegible] titulo de augmento / generatiue [illegible] titulo de generatione
[illegible] 80. ¶ De uiribus anime sensitiue · s. motiuis et apprehensiuis
¶ De uiribus anime racionalis [illegible] · ¶ de [illegible] eius · auic. 7. de a. ca. 1. e.
¶ De [illegible] uegetabili que est in animalibus et in uegetabilibus [illegible] et animalia differenter operantur [illegible]
¶ Et quod anima uegetabilis habet actionem [illegible] que est sola secundum quod est uegetabilis · s. ca. 1.
40 ¶ De anima [illegible] quod [illegible] · [illegible] non est in corpore [illegible] ut [illegible] · s. ca. 1.
1. ¶ Quod anima habet affectionem naturalem ad corpus [illegible] · aliquis [illegible]
anima ¶ Quod anima humana [illegible] habet ad corpus sicut forma [illegible] ¶ 9. de naturalibus · ca. 9.
[illegible] anime · 7. ca. 5. e.

¶ qd obligo aie cum corpe est ut perficiatur intellectivus contemplativus scilicet et uider.

summa ¶ qd intellectivus activus regit obligoe aie cum corpe · ame · i · de a · ca · ii · f · ¶ corpore

¶ qd corpus no est invicone alie cause respectu aie · ame · ii · de a · ca · q · a · b · ¶ q aia intellal nllo ui pendet a

ii ¶ de condicionibus utriusq; intelle aie contemplativi et activi · activi et intellcti. ¶ perficatur mediante corpe · b · c ·

¶ quod ppetuus anime ad corpus est quasi affectus quedam et cetera · ame · ii · de a · ca · f · f · ¶ ii · de a · ca · z · b · c ·

¶ de affectu naturali quam ht aia regimi signati corporis propter ipam ipa est ppa et signatur his corporis · ame ·

¶ quod singlaritas corporis est ex singulari affectione anime cu eam et uii dubitans in quibus et quod ipa

¶ de aptacione corporis ad suscipiendum aiam huam · quod ipa nobis · alga · cc · q · de silbus · ca · ii · a ·

10 ¶ quod anima ht quasi duas facies unam ad superius aliam ad corpus · alga · ii · cc · de silbus · ca · q · ii · a ·

~~¶ de pena recuntum qui delectant ei qui nimis obsequuntur corpi et tempibus eius · alga · ii · cc · de si~~

~~15 ¶ qd aia intellalis no sufficit ad multa corpa~~ ¶ libus · ca · q · etc

¶ quod aia seu ea que est sedum dum intelligibilium non est corpus divisibile aut indivisibile nec invenitur

in corpe · ame · ii · de aia · ca · 7 · p totum · alga · q · de silbus · ca · ii · d · usq; ad fine ·

¶ que est ppa cognicio aiarum et qualitates et talis nisi separatur a corpus et tam plene et perfecte obtinebitur · alga ·

¶ de pena recuntum qui delectant ei qui nimis obsequuntur corpi et tempibus eius ¶ · ii · de silbus · ca · z ·

alga · ii · etiam · de naturalibus · ca · q · ¶ aia · ame · ii · de · a · ca · q · c · d ·

15 ¶ quod aia intellalis no sufficit ad multa corpa · ame · ii · de a · ca · q · d · | alga · q · de silbus · ca · ii · b ·

¶ quod aia no fuit ante corpus si est concreata corpi · ame · ii · de a · ca · z · b · c · ca · q · a · b ·

20 ¶ de creacione animarum quod caveant assanalis separatis ab eis · ame · ii · de a · ca · q · a · b ·

¶ qd cum destruitur anime no est corpus nec virtus in corpe · ame · eod.

¶ quod corpus no est causa essencialis creacionis anime · si accidentalis · et quia in uno corpe post et sic alio eadem

¶ quod quasdam actiones ht anima secundum quod est in corpe quas cum corpus pm quod est huius aiam ·

quasdam vero habet equales et ppue sibi omnes hec · ame · q · de a · ca · q · c · ¶ generalis calor et cetera · eod · d ·

¶ multe sunt actiones anime si que no eius nisi ut est in corpe et quod omnes virtutes sensibiles no operantur nisi per corpus et ideo no manent nisi post corpus · eod · c · c · ¶ instrumento in eod · d ·

accidentur ¶ quod ex accidentibus aie in corpus contingunt et mutationes in corpe complexionis et cetera · et acciones et passiones et cetera

disperantur ¶ quod aia inducit in corpe ppo effectus · i · per mutaciones sine instrumento et medio sicut aiarum in

30 ¶ de parte aie intellalis spectat que sunt in mundo cum no est immersa corpori suo · eod · q · ca · c · alga · ii · de silbus · ca · 9 ·

¶ quod aia no est in corporea in se sua si providens ei et cui est nobilissima tuendi operacionum secundum · f · eod · c ·

¶ quod aia talis sanat infirmos debilitat prauos et ex permittit eam et ex ui talis abedit ei et omne ad per

¶ quod animal sit in luminata ht proprietatem et nobilissimam quod dicet ex permixtione ut contra · secundum · c ·

eodem · c · alga · ii · de silbus · ca · 9 · ¶ eodem · e · f · usq; ad finem · et ca · ii · p totum

¶ de multiplici aptitudine qua aptatur aia ut ad gaudium et leticiam item timorem et ceteras passiones

35 ¶ de duplici actione aie contemplativa et activa et aptitudine ex parte et per illis utriusq; et que nobilior

et que ab alia seu prior · ame · ii · de a · ca · 7 · f · d · ¶ ame · eodem · f ·

¶ quod cum aia agit tota agit quia totum ad se convertit et ex intellectu et ipse recipit eam abstrallat ·

¶ quod omnium virtutum radix est anima et una radix · alga · de naturalibus · ca · f ·

¶ quod aia pm quod anima formis formas secundum quod est ista recipit ab intellectu agente · intelligencia vero est principium agens eius no recipiens · ame · ii · de a · ca · b · c · ¶ q · a ·

¶ de conuersione anime cum viribus spiritualibus propter quam recipit uisiones visus et quo · alga · ii · de silbus · ca ·

40 ¶ quo per irradiacionem intelligencie agentis intelligit et videt visiones visus et prophet · ame · eod · ca · ii · 10 ·

¶ quod sit luminatur aia ad perceptionem sermonem omnium sanctorum et angelorum angelorum · al · q · de silbus · ca · 9 ·

¶ quod aia no est sine virtutes si est ipsis eas · ame · ii · de a · ca · i · d · ¶ eode · ca · b · c ·

50 ¶ quod aia no est penitus simplex quod recepturia et forma pura no ht virtutem recipiendi · ii · de a · ca · b · a ·

¶ quod aia no est penitus simplex quia ipa est in beatitudo et ordo formarum et ideo sunt cogitabiles · ame ·

55 ¶ unde veniat et multitudo in aiabus que sunt in diversis corporibus et ex ht una numero et illi si multe numero et una

¶ quod facit aiam singularem et quod remanet multitudo ¶ spe · ame · ca · ii · de a · ca · z · b · c ·

multitudo in aiabus post solucionem a corporibus · ii · de a · ca · z · b · c ·

¶ quod omne al per propio suam aiam unam artis · ame · ii · de a · ca · q · d · ¶ illarum · ame · ii · de a · ca · ii · b · c · d ·

¶ quod no sunt multe anime si una tamen et in homine et sunt tres virtutes et iuvatur una ita prius est

¶ Quomodo conveniunt et quomodo differunt vegetabilis, sensibilis et intellectualis in homine. Avic. eod. ca. n. c. ¶ 4. c.

¶ Quod anima non moriatur in morte corporis set intellectualis. Avic. 4. de a. ca. 2. [illegible] Algazel 2. tract. de [illegible] ca.

¶ Quod anima cum separatur a corpore [illegible] semper intellectui agenti et sentit delectationem perennem. [illegible] ca. 4.

¶ Quod cum [illegible] corporis ab anima intelligentia que est melior. ¶ Avic. li. 4. ca. 6. g.

pars anime sit purior et celestibus. Avic. 4. de a. ca. 4. d. ¶ de li. Algazel. 4. de [illegible] ca. 4. g. e. n. g.

¶ Quod anime dantur habitus [illegible] in ipsa. mac. f. ¶ iter sedes male volvatur [illegible] plo. mac. a. n. ca. 1. a. 4. c.

¶ Quod anima immortalis et deus quare anime [illegible] et ad celum et delictum [illegible] post mortem qualiter leve avolant in celo

¶ Quod anima est ex symphoniis musicis ut ex quaternario et denario [illegible] ex diatesseron et diapente ex

quibus diapason constituitur. mac. ca. 8. b. [illegible] mac. ca. 16. speciale f.

¶ Quod anima mundana genita est ex septenario. mac. ca. 9. a. ¶ avolat in celum. mac. ca. 13. d.

¶ Quod origo animarum [illegible] philosophis asseritur cuius ortum cognoscere perfecti est sapientie. macro. ca. 13. d.

¶ Quod anima voluptuosa invite deserit corpus [illegible] corpus sordidum. anima vero virtuosa [illegible]

¶ Item de lapsu anime a celo secundum platonicos et de multiplici morte eius per circulos per quos [illegible]

¶ Qualiter [illegible] capit a puncto et tendit in latum quod [illegible] simpliciter [illegible] et quantitate [illegible]

¶ Quod anime descendentes de celo cadunt in oblivionem et inde est dissensio de [illegible] ¶ platonicus [illegible] mac. ca. 16. c.

¶ macro. 16. ca. 16. c.

in homines. macro. ca. 16. d. e. [illegible] mac. ca. 16. c.

10 ¶ De [illegible] anime per [illegible] in feriore et [illegible] eius purissima que [illegible] in [illegible]

¶ Qualiter [illegible] [illegible] se [illegible] ex [illegible] [illegible] mac. ca. [illegible] d.

¶ Qualiter [illegible] anime cum corpore est [illegible] nobiliter et quod meus

¶ Quod humano [illegible] nobilius [illegible] est [illegible] mac. ca. 14. a. ¶ [illegible] anime. mac. ca. 14. c.

sublior est quam anima [illegible] macro. ca. 14. a.

¶ Quod anima [illegible] est adeo [illegible] mac. ca. 14. b. ¶ sola [illegible] capax est. mac. ca. 14. b. c.

[illegible] ¶ Quod solum ex [illegible] corpore ut humano infusa est anima [illegible] habet que [illegible]

¶ Quod [illegible] de anima secundum platonicos et quod secundum [illegible] [illegible] vigor

¶ Opiniones quamplures quid sit anima [illegible] macro. ca. 14. ¶ [illegible] secundum platonicos

¶ Quod [illegible] hospitalis hic exulat. mac. li. 2. ca. 30. b.

¶ Quod [illegible] homo est a mortalitate aliena que ad imitationem dei regentis mundum regit suum corpus et [illegible]

[illegible] deum deus. mac. li. 2. ca. 14. b. ¶ non corrumpitur. mac. li. 2. ca. 14. d.

¶ Immortalitas anime ex hoc quod se ipsam movet ex quo sequitur semper moveri et esse [illegible] motus [illegible]

Item semper motum est duplex ubi ex quo est ut firmamentum ubi quod [illegible] est et [illegible] et hic modus ad animam

¶ Quod anima dicitur immortalis quia [illegible] non est capax mortis [illegible] immortalis [illegible] defendit

¶ Item ex hoc quod ex se movetur et est principium motus [illegible] eius immortalitas et de [illegible] [illegible]

[illegible] quibus [illegible] quod [illegible] animam anime moveri quod aliquid sicut immobile quod non movetur [illegible]

sit anima et quod [illegible] mac. li. 2. ca. 14. b. c. et li. 2. ca. 20.

15 ¶ Causa motus non movetur sicut causa nascendi non nascitur. [illegible] per hoc quod movere est facere moveri [illegible]

que simul non [illegible] eidem. [illegible] anime motus [illegible] quietatam motu. [illegible] per hoc quod [illegible] est

[illegible] causa talia [illegible] per hoc quod non indiget [illegible] nec aliquo [illegible] motus [illegible] quod [illegible]

[illegible] mac. li. 2. ca. 20. ¶ [illegible] mac. li. 2. ca. 21. b. a.

¶ Solutio [illegible] est quod [illegible] non [illegible] motum [illegible] sicut [illegible] motum anime [illegible] que [illegible]

ut [illegible] ut nulla [illegible] sit [illegible] ubi [illegible] sicut ignis dicitur calere [illegible]

¶ Quod motum [illegible] cum [illegible] non est [illegible] non [illegible] sicut ignis cum [illegible]

non [illegible] deorsum [illegible] ab alio [illegible] motum de anima. mac. li. 2. ca. 21. b. a.

¶ Quod motum in anima [illegible] quod cale [illegible] et [illegible] non dicat passionem [illegible] dicitur anima se movere

non dicitur duo sicut cum dicimus aliquem [illegible] se tamen [illegible] ab alio ipsum [illegible] [illegible] c.

30 ¶ [illegible] omne quod movetur ab alio movetur et quod [illegible] quod [illegible]

motus aut se movet et alia aut ab alio movetur et alia movet [illegible] ad animam. mac. li. 2. ca. 21. d.

¶ Quod anima est illud quod movetur [illegible] motus [illegible] a corpore [illegible] nec [illegible] corporis

[illegible] non ab anima [illegible] immobilibus non est motus [illegible] ex [illegible] anima [illegible] est corpori [illegible] sic

[illegible] motus per se movetur. mac. li. 2. ca. 22. a.

¶ Item solutio [illegible] quod differentia est inter moveri se movente et moveri quo [illegible]

et quod non sunt eadem animam movere et moveri. Mac. li. 7. ca. 22. b. c.

¶ Item quod anima specie et motu conservatur non appetit maxime aut cogitando aut et in corpore conveniendo conservatur alium appetat alium non et quod anima sit sibi causa motus et aliis sicut invisibiliter est ei quod est sicut aliis [illegible]. c. d.

¶ quod anima proprie loquendo non est causa sui motus nisi quia nichil aliud est ei causa et quod non indiget mutato quia non est aliud quod moveatur et quod movens et quod anima non movetur a loco ad locum et tamen movetur motu essentie. s. q. [illegible] c. d. e.

39 ¶ Semper motor adducit in illo motu quo aliquid movetur ab alio et non e contra et quod anima est fons motus et quod motus anime sunt cogitationes gaudia et discordie leti et multi cupiditates et c. Mac. li. 7. ca. 22. f.

¶ quod motus anime alius est sine ministerio corporis alius per corpus et quod motor mundane anime per corpus in corporibus celestibus.

¶ optimum exercitium anime in abstinendo se a corporeis providentibus se volup[tati]bus per mortem ¶ Mac. li. 7. ca. 22. f. punitur. ut avolant inclusis ut sunt per gratie. Mac. li. 7. ca. 23. a.

¶ de missione animarum in corporibus et revolutionibus et reditionibus ad sua propria et de eorum originibus et quod corpora quaedam peregrinare volunt secundum Platonicos. Mac. li. 7. ca. 23. c. ¶ Plato in Tymeo f. o.

¶ quod anima non regitur a corpore quia ipsa est nobilior et quod ipsa perficit corpus utiliter et digniter.

40 ¶ quod anima compositionis est et modulationibus et hoc ab auctore. Plato in Tymeo 1. p. ¶ Tymeo. f. c. g. h.

¶ quod animam humanam colit deus certe quoniam corpus eius et non illius in corpore sed operetur et tale Plato.

¶ quod anima sic creata est postmodum sordes a corpore contrahit et quod anime humane sunt per certum numerum stellis [illegible]

¶ quod anima sibi ex sui creatione inspectis est legum creatoris [illegible] ¶ vehicula earum. Plato Tymeo. 7. k. immutabilium et rerum Plato in Tymeo. 7. f.

¶ quod deus instituit anime leges rationis ne ipse haberet excusationem peccati. Plato in Tymeo. 7. G.

44 ¶ de reditu animarum ad suum statum primitivum post purgationem sordium. Plato in Tymeo. 7. G. ¶ [illegible]

¶ quod anima immortalis hominis Plato in Tymeo. 7. h. ¶ [illegible] illa magis vigens sine corpore [illegible] i. ca. 15.

¶ quod anima est substantia individua permanens sed non per se. Plato in Tymeo. 1. o. ¶ 7. ca. 23.

¶ quod anima vivit post mortem hominis et magis viget quam cum est in corpore. De divinatione. i. ca. 23.

¶ quod per animam que habet sensum motum appetitum non longiturnum [illegible] a corpore sed illa que est per corpus

¶ quod anima separata a sensibus conspicit multa que per sensum corporis conspicere non potest in eodem ca. 14.

¶ quod animum infinitum sunt [illegible] quorum [illegible] completus est mundus. De divinatione.

¶ quod purificatur anima et felicitatur et quod ipsa sit perceptibilis omnis scientie. Aug. i. ca. 7. 3. 9. [illegible]

¶ quod anima collegata est substantie intelligentie et natura eius est ut [illegible] ¶ quere in hoc [illegible] se auctoritatibus. i. ca. 9. li. 7. ca. f. ¶ et in libello. id. 3. ca. 23.

¶ Quod anima colligit formas intelligibiles sicut sensus sensibiles et eo magis quo est forma simplicior

44 ¶ Quod omnes forme sunt in essentia anime. eodem ca. 23. 24. et est notabile ¶ quod anima cum sit ex formis rerum et hoc per formam. s. per hoc quod vivit se scit et ipsa est substantia formis earum in eodem ca. 23.

¶ quod res sensibiles sunt materia quia forme earum exuunt in illis sicut suis materiis.

¶ Ex anima sensibilis apprehendit formas sicut in quantum sine materia sunt [illegible] et forme que sunt similes composita [illegible] sunt per anima [illegible] in eodem ca. 24. 25. ¶ et intellectus et intelligentia

¶ quod anima habet formam planam receptibilem omnium formarum et qua ipsa omnes forme eodem ca. 20. 21. [illegible]

¶ quod forma est per fortior et clarior forma intelligentie in eodem. 20.

60 ¶ quod anime per [illegible] egerunt anima non quia inferiores vestiuntur lumine [illegible] et sic vestiunt lumen fortius et quod [illegible] impressiones [illegible] ab alteribus [illegible] in eodem ca. 25.

¶ quod anima vegetabilis agit in tantum tamquam fortior et anima sensibilis in vegetabili [illegible] vegetabilis est movere per vegetabilis ad extremitatem eius per actiones sunt sensus et motus et quod movet vegetabilis in eodem loco movet sensibilis est movet a loco ad locum [illegible] sensibilis est fortior quam vegetabilis et quod anima rationalis agit inconsiderata [illegible] earum actiones et reducitur actione [illegible] anime in eodem 21. 22. 29.

¶ quod actio inferioris anime est inspirior [illegible] magis quiete [illegible] anime est [illegible] intelligentiarum et [illegible]

¶ quod anima de fluxa est ab intelligentia per auctoritatibus et in eodem ca. 25. ¶ via ad [illegible] in eodem. 29.

64 ¶ quod anima creata est sicut [illegible] cum corpore exinde est lumen eius et [illegible] est lumen est sicut eius sicut lumen [illegible] obscuratur cum ad [illegible] spirituum. 4. ca. 27.

¶ quod nomen analogum attribuitur uni rei [illegible] per [illegible] Meth. li. 4. ca. 7.

¶ quod analoga sunt media inter equivoca et univoca. A. [illegible]

¶ quod scientia de omnibus astrologie est scientia de deo cui primo metaphysice nomen convenit.

¶ Artis inveniendi famosum modum secundum logicum ut si dictio visio ambitu cui primo convenit famosum erit. Si ita si sit patet. intendit ulterius que dictio modorum contrariorum illo plus conveniat cum dictione priorum et illo erit modus famosus ut si dictio elevatur id tamen dicit primo pz quod maxime prime primo convenit. meth. 10. ca. 7. a. ¶ dicitur et de signa. albu. 7. d. 4.

¶ De anno in quo omnia renovantur quando omnia astra redibunt ad eundem situm a quo primo fuerit et non de incertis ma pars est computata. ptolo. quadr. .l. .l. h. t. ca. 16. c. d. ca. 18.

¶ De anno solari et lunari et de quatuor partibus anni distributis secundum quatuor tempora quorum quod est ut hic dicitur.

¶ Quid anni et temporibus anni mense die hora. albu. 6. t. ca. 37.

¶ De quatuor tempus planetarum videlicet maximus maioribus medius minoribus. albu. 2. d. 8.

¶ De quatuor temporibus anni et eorum dissimilitudinibus secundum medicos et astrologos et quot anni sani et qui in diebus complexionis anni et varius cum mutationibus. avic. 1. fen. 2. doc. 2. sit. 1. ca. 3. e. 6. ss.

¶ De consuetudinibus anni ut ornamentis vagadus et mollificatione eius et regimen eius et stultus in ipso et primitu vulgaribus eius et ventositatibus omnium. avic. 3. fen. 1. partis.

¶ De medicina in egressum et mollificationem anni. avic. 4. fen. 7. tr. 6.

¶ Utrum sint antipodes. plin. 7. ca. 6. a. ¶ augmenti et diminutionem — b.

¶ De origine annulorum et iure. plin. 33. ca. 3. b. ¶ et augmentum. ar. 1. de anima. ca. 7. a. b.

¶ De significationibus et modis eius quod est ante. ar. 4. meth. ca. 10. ¶ ar. 1. de anima. ca. 1.

¶ De partibus alia talia et dissimilia et compositarum et non compositarum et dissimilium quedam sunt instrumentalia.

¶ Divisio partium alia secundum similitudinem et dissimilitudinem et quod causa dissimilitudinis partium talis est etc.

¶ Dissimilitudo membrorum in talibus est sicut complexiones secundum varietatem ut colores et figure et cetera.

¶ Convenientia partium alia secundum formam etc. et secundum convenientiam que est ossis ad spinam plume. Ad similitudinem et ad convenientiam et dissimilitudinem membrorum alia partium sicut dicitur. ar. de a. 1. ca. 7. c.

¶ quo pertinet. ar. de a. 4. 1. ca. 3.

¶ Quid ab alga. ar. de ii libus. ca. 7.

¶ Alia diversificantur ad invicem per regimen vite et per opera et iuventutem. ar. 1. de a. ca. 7. a.

¶ Divisio aliorum secundum suas mansiones ut in aqua ut in terra et in aqua ita quod per aquam inveniuntur eorum aut.

¶ Alia aquosa sunt aut marina aut fluminea aut stagnea aut paludosa sicut rane. ibidem a.

¶ Aliorum agrestium quedam sunt spirantia aerem ut que habent pulmonem quedam non ut rugosa sicut apes.

¶ Alia spirantia aquam ut eorum non generantur ad terram. ar. de a. 4. 1. ca. 3. b. ¶ et vesce. ibidem — b.

¶ Quod alia manent in aqua deinde mutantur in aliam formam et vivunt etc. b.

¶ De alia natatiua et ambulativa et repercussiva. ar. 1. de a. ca. 3. c. ¶ et ar. 4. de a. ca. e. a.

¶ Omnia alia mollia et testa et in lacu natant per pennas. ar. — c. ¶ motum. ar. 1. de a. ca. 3. c.

¶ De alia per hoc quod sunt aspidia ad potum et quod praeter quedam simplicia quedam aliam ... et quid cum.

¶ De alia per hoc quod quedam sunt solitaria quedam socialia quedam utroque modo. ar. de a. ca. 7. c.

¶ Quod alia habent regem cui obediunt ut genus apes quedam non ut formice — f.

¶ De alia per hoc quod quedam sunt solitaria manentia semper in suis locis et quedam non et de eorum providentiam in vivendi quorum quedam venantur quedam accumulant et sunt in vitamentum.

¶ Alia quedam habent habitacula ut mures, formice, formica, talpa, quedam non etiam et de eorum et providentia alia agrestia per mansiones et motum per noctem aut diem et domestica et silvestria. ar. de a.

¶ De alia secundum mores et operationes et quod omnia agrestia inveniuntur domestica ... ¶ h. 1. ca. e. b. in nemore agrestis. ar. de a. ca. 4. a. ¶ etc. et non et cetera et non a. ... de a.

¶ De alia per emissionem vocis et non per rationabilitatem non ... et non et cetera.

¶ Omnia ab entibus vocem est usitata garrulitatis et totum per hominem etc. de alia per ... et simile.

¶ Divisio aliorum quod sunt pelagia et litoralia et petrosa et ... ¶ et non. ar. 1. de a. ca. 4. b. ut impetuosa ut invadunt omnia et defendunt se et non etc. — b. ar. 1. de a. ca. 4. b.

¶ De alia per ... et ... et ... et fecunditatem et astutiam et audaciam et fortitudinem et in generositatem et plausum et mansuetudinem iudicia amoris per ... et ... ar. de a. ca. 4. c. d.

¶ Nullum ab hoc discretionem et memoriam preter hominem quibus in alia retineant memoriam eorum que viderunt et audiunt. ar. primo de alibus. ca. 4. d.

¶ Omnia alia habent .s. membrum contra .s. per quod recipiunt cibum et per quod eiciunt superfluum et membrum ad quod vadit ci-
bus post eius receptionem .s. ventrem et de differencia horum. ar. p. de a[nimali]b[us]. ca. vi. a. ¶ de a[nimali]b[us] ca. vi. g.
¶ Omne a[nima]l habens membrum .s. vesicam recipiens superfluitatem humidam habet et recipiens superfluum venientem ab intesti-
no. ar. p. de alibus. ca. 6. a. b. ¶ Et quod natura est omne al[ia] habere membrum contrarium generationi per situm suo. ar. p.
¶ Omne al habens sensum et membrum in quo est non est nominatum unico nomine. Et omne al habens membrum in quo g-
eneratur humiditas [illegible] qua cum exiret destruitur. ar. primo de alibus. ca. 6. c. ¶ ar. p. de a. ca. 6. d.
¶ Quod virtus aspectiva alium est in membris non consimilibus in partibus vocatis compositis. ar. p. de a. ca. 6. d.
¶ Quod in ambulantibus alibus non est sanguis et quod habentia plus quam quatuor pedes non habent sanguinem et [illegible]
¶ De alibus generantibus alia aut ova aut vermem sicut cito moveatur post generationem sive non et que sunt
et que non et de dispositione alia quod ad multitudinem pedum vel [illegible] ubi [illegible]. ar. p. de a. ca. 6. e. f. g.
¶ Omne al carens sanguine minoris corporis est habente per alia mamma aliqua. ar. p. de a. ca. 6. k.
¶ De diversitate motus alibus per quod membra sit per alas sive pedes sive alia aut plura. et quod sive sint ha-
bentia sanguinem sive non quia omne al movetur quod membris aut pluribus. ar. p. de a. ca. 6. k. l.
¶ Quod pedes omnium alium sunt pares. ar. de primo de a. ca. 6. g. ¶ a. ca. 6. m. n.
¶ Omne al generans sibi simile habet pilos et generans ova habet squamas aut spinas loco pilorum. ar. primo de
¶ Omne al cuius cauda est pilosa multum [illegible] [illegible]. ar. p. de a. ca. 6. o.
¶ Omne al habens sanguinem habet cerebrum et al quod habet caudam pilosam habet caput rotundum [illegible] et man
¶ Omnia alia gressibilia different in formis membrorum. ar. 2. de a. ca. 1. a. ¶ [illegible] magnas. ar. 1. de a. ca. [illegible] a.
¶ De accidentibus corporis [illegible] et mamillis [illegible] in alibus contrario in homine et quod [illegible] ma-
num ut dextera et sinistra flexibilitate pedum contrario in homine. ar. 2. de a. ca. 1. b. c. d.
¶ a. c. d.
¶ Omnia quadrupedia generantia sibi aliquid simile flectunt pedes anteriores ad anterius et posteriores ad posterius
et de quadrupedibus ovantibus qualiter flectunt pedes et multipedibus de flexione et c. ar. 2. de a. ca.
¶ De diversitate motus alium per anteriorationem pedum in ambulando et currendo. ar. 2. de a. ca. 1. g. e.
¶ Omnia alia quadrupedia sunt pilosa toto corpore preter hominem et de crinibus alium et [illegible] omnium alium et
multorum pilorum [illegible] in homine contrario et de hoc. ar. 2. de a. ca. 1. f. g.
¶ De alibus habentibus [illegible]. ar. 2. de a. ca. 1. l. ¶ et de alibus quae movent cornua. ar. 3. de a. ca. 1. 2.
¶ Omne al habens duo cornua est [illegible] [illegible] et c. de cornibus alium et quod omne cornutum quadrupes est
[illegible] et per omnia cornua [illegible] et nullum invenitur cornua [illegible]. ar. 2. de alibus. ca. 1. l. m.
¶ De nativitate cornuum apud caput et [illegible] [illegible] [illegible] et quod nullum al invenitur cornua
[illegible] in quolibet anno [illegible] non invenitur et quod cornua [illegible] [illegible] caput [illegible]
¶ ar. 2. de a. ca. 1. k. 2.
¶ dentibus [illegible]. ar. 2. de a. ca. 1. p.
¶ De diversitate [illegible] in homine et alibus quo ad [illegible] et [illegible] et absolutionem. ar. 1. de a. ca. 1. o.
¶ Omne al [illegible] [illegible] et alia quedam masculina velud camelus. ar. 2. de a. ca. 1. o.
¶ Quod in quibusdam alibus est [illegible] superior corporis minor et inferior maior cum [illegible] [illegible] [illegible]
¶ ar. 2. de alibus. ca. 1. q. r. s. et [illegible] non habent dentes [illegible] [illegible]. ar. 2. de a. ca. 4. b.
¶ Quod [illegible] alia [illegible] dentes cum procedit [illegible] per quam [illegible]. ar. 2. de a. ca. 1. s.
¶ Nullum al [illegible] habet [illegible] et [illegible] aut [illegible] dentes [illegible]. ar. 2. de a. ca. 1. t.
¶ De diversitate oris in alibus et homine. ar. 2. de a. ca. 2. c.
¶ [illegible] alia [illegible] super umbilicum [illegible] que est [illegible] est sicut [illegible] ad [illegible]. ar. 2. de a.
¶ ca. 1. x.
¶ Omne al [illegible] corporis claudit oculos palpebris inferiorum aut superiorum. ar. 2. de a. ca. 3. b. c.
¶ De distinctione membrorum exteriorum alium. ar. 2. de a. ca. 1. 2. 3. e.
¶ De distinctione membrorum interiorum alium. ar. 2. de a. ca. 4. et [illegible]. ar. 2. de a. ca. 4. f.
¶ Omne al [illegible] habet pulmonem et omne habens sanguinem habet cor et [illegible] et epar. ar. 2. de a. ca. 4. a. b.
¶ Nullum al habet os in corde preter equum et vaccam. ar. 2. de a. ca. 4. a. et ar. 2. de a. ca. 4. b. c.
¶ De diversitate splenis et fellis in alibus et quod in [illegible] omnium alium est unus [illegible] et est unus.
¶ Quadrupes ovans non habet vesicam neque renes et que habent et que non. ar. 2. de a. ca. 4. d.
¶ De dispositione [illegible] alium [illegible] et quod quadrupes generans sibi simile et habens cornua [illegible] [illegible]
¶ Al habens dentes [illegible] et [illegible] non habet [illegible] ventrem [illegible] et nullum [illegible] corporis habet cornua et nullum habet

¶ de alibus qui movent cornua. ar. 3. de alibus. ca. 1. 3.

.10.

¶ Quod aliquod animal habet testiculos et quod non et intus et quod non. ar. de a[nimalib]us. ca. 11. 3. ca. 1.

¶ De dispositione membrorum aliorum carentium sanguine. ar. de a[nimalib]us. per totum.

¶ De dispositione membrorum exteriorum et interiorum aliorum animalium corporis. ar. de alibus. 11. 2. ca. 8. 9.

¶ De alibus animalium corporis et eorum causatione. ar. 2. de a[nimalib]us ca. 1. b. ca. 8.

¶ De vita aliorum animalium corporis post abscisionem colli capitis et non sic [illegible] natura ut [illegible]. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. ¶ 8. a.

¶ De alibus membrorum pedum. ar. 2. de alibus. ca. 3. b. c. d. 2.

¶ De dispositione membrorum aliorum mollis testae. ar. 2. de a. ca. 8. b.

¶ Quomodo aliud diligit [illegible] et odit aliud. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 10. h.

¶ De voce aliorum et [illegible] ut sibilo. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 11. a. b. c.

¶ De sono aliorum 2. pedum. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 11. c. ¶ Alia cum placet. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 1. et ca. 7. a. b.

¶ Omne ab hoc vocem propriam [illegible] clamat se tempore coitus. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 11. c.

¶ Quod diversitas regionum facit diversitatem in alibus ut in maioribus. ar. 4. de a[nimalib]us. ca. 3. f.

¶ De ovatione et nidificatione et pullificatione aliorum. ar. 6. de a[nimalib]us. ca. 1.

¶ De dispositione membrorum aliorum dure teste. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 6. a.

¶ De aculeo aliorum et punctione animalium corporis. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 8. b.

¶ Quoddam aliud dat vocem de nocte et non [illegible]. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 9. b. a.

¶ Animalia mollia et dure testae et animalium corporis habent omnes sensus. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 10. 6.

¶ Quod alia quedam fugiant odoralia fetida ut apes etc. ar. 2. de a[nimalib]us. ca. 10. 6. h. 1.

¶ De passionibus et moribus quibus induuntur alibus et quod est medium inter aliud et non aliud ut plante et de dubiis ut [illegible]

¶ [illegible] est duplex inter animam [illegible]. ar. 11. de alibus. ca. 1. b. ¶ c. d. e. f.

¶ Quod quedam alia habent magnam [illegible] memorie et sollicitudinem [illegible] erga filios. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 7. b.

¶ [illegible] aliorum [illegible] et [illegible] inedia que [illegible] que [illegible] ambulantia [illegible]

¶ Animal [illegible] lacorem et pilos magis [illegible] hieme. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 4. h.

¶ De mutatione aliorum a loco ad locum propter diversitatem dispositionis ipsius aeris. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 11. 8.

¶ De latentia aliorum [illegible] hieme et [illegible] [illegible] animalium [illegible]

¶ De [illegible] sententias ut [illegible] alibus [illegible]. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 14. a. b. c.

¶ De infirmitate [illegible]. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 10. ¶ [illegible] ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 9. 10. 4. 17. 13.

¶ De infirmitate aliorum animalium corporis et sanatione [illegible]. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 19.

¶ Quod animalia uncta oleo [illegible] et maxime in capite moriuntur. ¶ [illegible] diversitatem locorum

¶ De diversitate [illegible] aliorum [illegible] in diversitate locorum [illegible]. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 10. et de diversitate dispositionis aliorum

¶ [illegible] magna [illegible]. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 10. c. d.

¶ De [illegible] aliorum que [illegible] moriuntur cum veniunt ad [illegible]. c.

¶ [illegible] ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 11. a. 6.

¶ De pugna aliorum ad invicem quod [illegible] alterius cum [illegible] de a[nimalib]us

¶ Quod alia diversantur in moribus et fortitudine [illegible] ¶ [illegible] ad invicem. ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 7.

locorum ut [illegible] et regionum. ar. 11. de a[nimalib]us. ca. 11. a.

¶ [illegible] aliorum [illegible] ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 7. a.

¶ De diversa [illegible] aliorum qualiter quoddam [illegible] quedam [illegible] bina et bina. [illegible]

¶ De moribus aliorum qui in [illegible] prudentiam et quod [illegible] magis apparent [illegible]

quam in magnis [illegible] animalium corporis. ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 3. e. 4. 6.

¶ Quod alia animalium corporis sunt [illegible] labores. ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 6. a. 11. ¶ ar. de a[nimalib]us. ca. 11.

¶ De moribus aliorum que [illegible] timore mansuetudine furiositate et [illegible]

¶ De mutatione [illegible] alibus [illegible] moribus [illegible] et voce

¶ De alibus ruminantibus que sunt [illegible] ruminant ¶ ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 9.

¶ Alia [illegible] ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 8. c. ¶ ar. 8. de a[nimalib]us. ca. 8. c.

¶ Cursus aliorum [illegible] quedam volant quedam movent [illegible]. ar.

¶ De ingenio cogitandi naturalis aliorum et [illegible] et de facilitate [illegible] de alibus ad ¶ 11. de a[nimalib]us. ca. 1. b.

[illegible] et celestibus [illegible]. ar. 11. ca. 1. 7. 3. ¶ [illegible]. ar. 17. de a[nimalib]us. ca. 3. c.

¶ Quod dispositio aliorum in capite et [illegible] est [illegible] calidiores ut [illegible]

¶ Quod quedam alia carentia sanguine sunt [illegible] quibusdam aliis [illegible] sanguinis in [illegible]

[Marginal notes, left:]

¶ De dispositione [illegible] aliorum dure teste. ar. 2. ca. 6. a.

¶ De aliorum [illegible] et [illegible]. ar. de alibus. ca. 9. b.

¶ ab

sensum · et quod habentibus sanguinem sunt magis audacia et iracundia · Ar. 17 · de a[nimali]b[us] · ca · 6 · b · c ·

¶ quod alia inter aque ingrediuntur in terram illis et sunt maioris timoris qui infrigidat corpus · que autem
¶ quod masculi aliorum habent membra continua vigoris · et sunt fortiores et maioris caloris et maioris audacie et robustiores et non femine · Ar. 17 · 13 · de a[nimali]b[us] · ca · 1 · b · ¶ velocitate et cetera · Ar · 13 · de a[nimali]b[us] · ca · 3 · a · b ·
¶ quod non illis alibus quibus non dedit unum modum iuvamenti ut cornua dedit alium ut ungues vel cetera
¶ quod · e[st] · genera carentia sanguine · scilicet malakie mollis teste dure teste anulosi corporis non habent de membris interioribus nisi tamen convenientia cordi et membris continua cibo · et de illorum diversitate · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 4 · 5 · 8 · 9 ·
¶ quod alia dure teste non patiuntur multum calorem neque multum frigus · Ar · 12 · de · a[nimali]b[us] · ca · 8 · c · ¶ de a[nimali]b[us] ca · 8 · 1 · 11 · 12 ·
¶ de alibus que sunt quasi media inter arbores et hec alia · aut que exeunt ab arboribus et de aptatis lapidibus · Ar · 12 ·
¶ Alia anulosi corporis vivunt post abscisionem capitis et membrum in quo est principium vite in quibus invenitur unum et in quibus multa corporis non multe ponunt hoc membrum proprie et non possunt ponere ipsum in actu potentia ponunt ipsum potentia multa · Ar · de a[nimali]b[us] · li · 12 · ca · 9 · a · b · ¶ Ar · de a[nimali]b[us] · li · 4 · in · ca · 7 · a · b · et cetera ·
¶ de membris anulosi corporis et eorum dispositionibus et causis dispositionum · Ar · 12 de a[nimali]b[us] · ca · 9 · 10 · ¶ a[nimali]b[us] ca · 10 · a · b ·
¶ de modis aliorum anulosi corporis et de causa anulositatis eorum et alarum et pedum et aculeorum et linguarum · Ar · 12 · de
¶ in alibus habentibus repentibus multis in quo est deus primus est usus eorum · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 12 · d ·
¶ de generatione aliorum anulosi corporis sine generatione alia · cum vermes cum ova et qualiter ex illis omnibus generantur · ca · ova
¶ de natura aliorum · plinius · li · 8 · de natura aquatilium · li · 9 · de volatilibus · li · 10 · de apibus omnibus et cetera li · 11 ·
¶ de alibus scithicis tarthicis et septentrionalibus · plinius · 8 · ca · 19 ·
¶ quod alia non tantum mutant sua commoda sed ad una et cetera declinare · plinius · 8 · ca · 24 ·
¶ que alia quas herbas ostendunt et eligant ad suum commodum · plinius · 8 · ca · 27 ·
¶ quod alia aliquando pronosticant quedam futura · plinius · 8 · ca · 28 ·
¶ quod animantes araneibus sunt multe civitates delete · plinius · 8 · ca · 29 ·
¶ de medicis inter alia et fructus ut spongius noticias · plinius · 8 · ca · 37 ·
¶ de araneibus que includuntur testa · plinius · li · 9 · ca · 41 ·
¶ que alia non dicant · plinius · 10 · ca · 64 · ¶ est in veneris tangere caput pede posteriori · et veneris usque · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 12 · c ·
¶ de generatione eorum et varia generatione araneum · plinius · 10 · ca · 63 · 64 ·
¶ quod quedam alia nascuntur ex non genitis et varia mixtis gignuntur · plinius · 10 · ca · 69 ·
¶ de sensibus aliorum que in quibus polleant · plinius · 10 · ca · 70 · 71 · 72 ·
¶ de multiplici proportione aliorum et differentia per membra diversa et de differentia commixtione · plinius · 10 · ca · 72 · 73 ·
¶ que alia vivunt veneris et que terra · et que cibaria appetunt · plinius · 10 · ca · 73 · 74 ·
¶ que alia inter se dissideant et que inter se conveniant · plinius · 10 · ca · 74 · ¶ repetens scientiam · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 12 · d ·
¶ de sompno aliorum et etiam aquatilium si dormiant · plinius · 10 · ca · 75 · ¶ Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 13 ·
¶ Omne animal carens sanguine est pauci cibi propter paucitatem corporis et caloris · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 9 · b ·
¶ de causis dispositionum in creatione membrorum exteriorum aliorum de teste · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 11 · ¶ teste · Ar · 12 · de alibus · ca · 17 ·
¶ quod alia dure teste non sunt intra motus ut operationum et non sunt illorum membrorum et quod caput eorum est sicut radices ut arbor et ad per cola colat aquam dulcem et recipit cibum · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 11 ·
¶ de causis dispositionum in creatione membrorum exteriorum aliorum quod dicuntur mollis teste · et que sunt · e[st] genera mollusce
¶ de causis dispositionum in creatione membrorum exteriorum generis aliorum quod dicuntur malakie · et kalaped · et etiam dure teste
¶ Dura teste ponuntur talia ad salvandum ipsum propter tarditatem motus · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 13 · c ·
¶ de alibus adherentibus lapidibus que invaminta dat eis non habet unitas · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] ca · 13 · e · f ·
¶ de anteriori aliorum quod est maius posteriori excepto in homine · et quare elevatio equorum alta est in anteriori et pullis e[st]
¶ quod cum calor fuerit minor in tali et propter eius maior est eorum minus et habet multos pedes et quando completur est in pedibus
¶ Cum magis ut alia mingunt retro et quare non · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 17 · b · ¶ Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 18 · b ·
¶ Alia statura certa et · quare · e[st] · pedes sunt sicut · e[st] · sustentamentum homo non sic · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 19 · b ·
¶ ~~de causis dispositionum~~ de cauda aliorum quod non tamen est ad claudendum anum sed ad iuvamentum · et quare homo non habet caudam
¶ de causis dispositionum que sunt in membris dispositionibus exterioribus corporis in talibus habentibus sanguinem ovantibus et quadrupedibus
¶ de causis dispositionum que fuit in creatione membrorum exteriorum corporis aliorum habentium sanguinem ¶ Ar · 12 · de · a[nimali]b[us] · ca · 70 ·
ovantium sine pedibus et serpentium · Ar · 12 · de a[nimali]b[us] · ca · 71 ·

·11

¶ de causis diversitatis animalium quo sunt in ratione membrorum exteriorum corporis alia conveniant cum aquatilibus et terrestribus. an. 14 ¶ 12. de an. ca. 7.

¶ Avibus que ad ventrem capitibus non dividuntur alia nisi per longitudinem colli. non distantur ab arboribus nisi modicum. an. 14. de an. ca. 1. d. ¶ quod nobilius ... an. 14. de an. ca. 17.

¶ omnia alia conveniunt in ratione et tactu .i. sensu et tamen variantur in aliis distantiis cum tangentibus et quod alia alta

¶ omne animal maioris caloris est maioris ... et omne animal habens pulmonem est calidius non habente. quia pulmo est sanguineus et ideo habet calorem multum. an. 16. de an. ca. 6. 7. c. ¶ filios ... an. 14. de an. ca.

¶ quod alia generatio alia est nobiliora. unde quo homo nobilior. an. 16. de an. ca. 11. 4. ¶ de an. ca. 7. et g.

¶ alia generata in forma generantis alia generata in forma ... informatum generale ab diviso in forma. an. 16.

¶ quod ex avibus intelligentius habent sollicitudinem maiorem sollicitudine erga filios et remanent annis tamen ...

¶ In declarandis causis ... que sunt in ratione alia ... an. 15. de an. ca. 2.

¶ quod alia durant ... quam arbores et que est comparatio arboris ad ... est diu

¶ alia marina ... terra et aque marina et c. ¶ de ... an. 15. de an. ca. 24.

¶ non est ... alia ... ¶ ca. 2. c.

¶ quod alia durant ... an. 15. de an.

¶ causa longioris vite ... est bonitas complexionis ut si sit magnum sanguineum et ideo homo ... nunc

post elephantem. an. 19. de an. ca. 10. ¶ ... 18. ca. c.

¶ De coloribus alia et quo ad varietatem et quo ad diversitatem. an. 19. de an. ca. 6. ... in pilis.

¶ ... alia ...

¶ omne animal ... cuius signum est ...

¶ de avibus quorum partes valent ad effugationem venenosorum. Avic. e. fen. 6. ... ¶ ca. 4.

¶ de hiis qui ... alia ut ...

¶ quod alia corruptibilia sunt de complemento universi. ... d. ¶ ... Avic. 4. de an. ca. 1. d.

¶ de avibus alia ... ab avibus ...

¶ celeste cuius ... est ab ... rationale immortale impassibile et hoc est ab posito in ...

¶ sidereum quod est ab ... immortale impassibile ... occupat locum ... alia ut stelle

... et luna et ... alia dicitur ... colunt dei ... aliquo ...

movenda est voluntate dei hominibus ... dicuntur duo prima genera ...

dicuntur ... uno membro ... ¶ ... alia ...

¶ aereum quod est ab rationale immortale passibile ... alia dicuntur

... ad medietatem aeris ... media parte ...

¶ humeum est quod est ab ... immortale passibile ... hominibus ...

gaude de malis ... demones .i. mali ... loca

¶ terrestre ut homo quod est ... mortale passibile ... visibilia sunt ...

... alia ... corpora ... ¶ li. 3. de an. ca. 70.

¶ ... omne ab ... non omne respirat. li. 1. d. 4. ca. 11. ¶ 7. d. 4. ca. 7.

¶ quod sicut oculus est ... pupilla ... li. 1.

¶ quod omne ... ad

ad ... non ... corporum.

¶ quod ab ...

... corpus non ...

aut hoc est ... quod non est ...

... non plus ... de an. ca. 70.

omne ab est corpus animatum ... li. 3. de an. ca. 71. ¶ ... li. 3. de an. ca. 71. b.

¶ Nullum corpus simplex est corpus animatum alius ... tangibilium ... tactus

¶ quod calor qui est causa augmenti ... alia ... in locis calidis ... longioris vite et maioris

corporis ... calor ... est causa augmenti ... quod alia ... in locis humidis ...

sunt ... humiditas alimentum ... augmentum et ideo calor ...

requirit ... de mor. et vita. ca. 13.

/ ... maioris corporis de morte et vi. ca. 17. ¶ Quod alia que ... in locis calidis

¶ alia diu vivunt magis media et arbores et alia ... mar. de an. 14. de a. ca. 17. b.

¶ ... alia ... plantas ... pla. ... 11. ...

¶ ab

¶ Quod aquatica alia sunt breviores vite non quia humida sed quia humidum eorum est aqueum et ideo frigidum et facile
siccabile phileus augmentum · de morte · et vi · ca · 13 · ¶ quare mares sunt calidiores · de morte · et vi · ca · 7 ·
¶ Mulieres tam in talibus quam in hominibus longioris vite quam mares propter multam seminis effusionem cum eis premat co
¶ Quod aquatica alia sunt breviores vite non quia humida sed quia humidum eorum est aqueum et ideo frigidum et facile
¶ quod alia decisa non possunt diu vivere quia non habent organa neque principium ¶ sicut le et corruptibile · de mor · et vi · ca · 12 ·
vite per quod possit facere operationem de mor · et vi · ca · 11 · ¶ quasi vero ex quo non est ... de mor · et vi · ca · 7 ·
¶ Alia multi coitus causa senescunt et sunt breviores vite ... multam seminis effusionem et ... longioris vite quam
¶ quod apud aquilonares alia sunt breviores vite et ... propter humidum quod est quod aqueum et ideo facile sic
¶ labores et fatigationes causa faciunt senescere et sunt causa brevio ¶ ... phileus augmentum · de mor · et vi · ca · 13 ·
ris vite propter ... que fit ... · de mor · et vi · ca · 7 · ¶ ad ... · a · de meth · ... ·
¶ Alia hiemalia in locis humidis sunt breviores vite propter humidum aqueum quod est ... sicca et corruptio
nisi aliunde est per quam qualitatem ... · de mor · et vi · ca · 13 · ¶ de mor · et vi · ca · 10 ·
¶ quod alia non ... et sunt breviores vite propter humidum et ... eorum vita · aut per ...
magis ... aut per dulcedinem et pinguedinem ut ... · sed cum ... sicut ... elongat
¶ quod plante sunt longioris vite quam humidum aereum et non aquosum quod est ... sicca et cor
ruptibile et ideo non facile siccabile ... est pinguedo et dulcedo ... veloce corruptioni ...
¶ Vita longior est arboribus propter ... renovationem ... ¶ ... de mor · et vi · ca · 10 ·
... et radice ... nova ... et ideo non senescit ... nec moritur · de mor · et vi ·
¶ Deficiente opere nature in ... alia ... et imaginum artificis est ... per ...
¶ quod sol et stelle ... eorum color ... in aqua et terra generat alia ex putrefactione et imaginatio artificis est ...
proportionem ... ad ... que fiunt ex ... · a · de meth · li · xi · ca · 6 ·
¶ ... alia ... alia et plantarum ... non ... forma ... forma ...
est ... sed quia ... ... actu ... quelibet ...
omnis ... uite ... de meth · n · ca · 19 · f ·
¶ Vivunt ... alia ... non quia nobilior ... decisa ... sed quia ...
sibi · quia habent ... debilem ... movetur ...
... de meth · n · ca · 19 · f · et ... ·
¶ Mansio omnium alia est media et aqua ... maxime ... ex aqua et terra ... de meth · ca · 9 ·
¶ que alia quibus locis non sunt · pli · 9 · ca · 49 · ¶ ... ad ... ad alios ... · de ... · 7 · ca · 10 ·
¶ quod quedam alia nocent advenis ... indigenis · pli · 9 · ca · 60 · ¶ ... pli · ii · ca · 1 · 7 · 3 ·
¶ de alibus infectis ut apibus ... dicuntur insecta ... habent ...
¶ quod insecta non habent ... aut ossa aut spinas aut cartilaginem ... · pli · ii · ca · 6 ·
¶ quod non est ... alibus quam magis · pli · n · ca · 5 ·
¶ De pennis insectorum ... eorum · pli · ii · ca · 28 · 32 ·
¶ De alibus in ligno et ex ligno nascentibus · pli · 7 · ca · 33 · usque 40 ·
¶ de ali cui ... cibi non est et ... moritur · pli · ii · ca · 38 ·
¶ de ... alium ... ad ... · pli · ii · ca · 40 · usque ad finem libri · ¶ ca · ultimo ·
¶ quod aquatilia et volatilia et quadrupedia ... ut pluma et ... · pli · 19 ·
¶ de ... alia ... eorum ... ut habent ...
¶ de ... alia ... figurarum et ... modis vivendi et modis ... pugna et fuga qua se
defendunt et ... mamillas quedam paucas · s · ... et amore ...
et modis quibus ... humana ... ut ... sic ... · i · c · ii ·
¶ ... ut dicit apuleius de ... flagitibus quedam ... alia ...
... volare ... figure ... et eo ... habent sua alia ·
¶ quod ... habent ... · a · ca · 3 · a ·
¶ quod ... est ... ex qua ... alis · eod · a ·
¶ quod ... est ... · eod · a · ¶ ~~ex expletione elementorum et ex ... anime · eod · c ·~~
¶ questio an ... possit esse ... voluntati ... ad locum et ...
... eodem loco et sine hoc non ... · eod · a · ¶ ...
... expletione elementorum et ex ... anime eod · c ·

Medicina ex alibus. pl. 28. 29. 30. 31. 32.

- Sapir — ¶ a24 de alibz. li. 1. ca. 3. b. f. ca. 2. a. ca. 6. d. li. 3. ca. 7. li. 2. ca. 8. b. ca. 10. 6. li. ca. 17. c. li. n. ca. 6. ca. 10. ca. 19. li. 8. ca. 9. 6. d. e. f. us, ad finem. li. 17. ca. 3. c. li. 18. ca. 10. a. b. c. d. e. li. 11. ca. 3. c. d. ca. 2. b. li. 18. ca. 1. c. ame. 2. fen. 6. tr. 1. 6. ca. 10. ¶ pl. u. ca. 4. us. 17. ca. 19. 19. 20. li. 21. ca. 18. 29. solum. 3. ca. ¶ ame. 7. de. 4. ca. 2. b. ¶ solum. li. 3. ca. 19. ¶ pl. 10. ca. li. ca. 28. 7. li. 29. 31.
- Sapoder — ¶ pl. 10. ca. 29.
- Sarmoa — ¶ a24. p. de a. ca. 2. a. li. 4. ca. 7. li. n. ca. 2. a. li. ca. 6. a. li. e. d. ame. 2. fen. 6. tr. cap. 4.
- Sarmeamarina — ¶ pl. 9. ca. 2.
- Saper — ¶ a24. p. de a. ca. 4. c. ¶ pl. 8. ca. ¶ pl. ca. 8. ca. 43. li. 28. c. 29.
- Sanser — ¶ a24 de a. li. 1. ca. 4. d. li. 7. ca. 4. l. li. 6. ca. f. li. 16. ca. 11. li. 1. ¶ pl. 10. ca. 27. ca. 49. li. 29. ca. 26.
- Sapilor — ¶ pl. 8. ca. 2.
- Sasim — ¶ a24. 4. de a. ca. 2. c. li. 6. ca. 3. 4. li. a. ca. 18. li. ca. 7. d. e. f. li. 13. ca. 4. ¶ pl. 8. ca. 24.
- altace, aria — Saybuz — ¶ a24. 4. de alibz. ca. 4. 6. — Sanguis. pl. 29. ca. 29. 44.
- Sardea, Sanar — Sadzof — ¶ a24. de a. li. 1. ca. 3. a.
- Sanguines — Sasli — ¶ a24. 6. de a. ca. 1. c. p. pl. 10. ca. ¶ pl. 10. ca. 14. | de ruo. ca. 17. c.
- Sardiola — ¶ pl. 10. ca. 60.
- Sacipre — ¶ a24. 6. de a. ca. 1. a. r. li. 8. ca. 2. 1. l. ad. ap. ¶ pl. 10. ca. 8.
- Sanctua piscis — ¶ pl. 9. ca. 43.
- Saluator — Salcion — ¶ pl. 10. ca. 32. 33.
- Salfundez — Sangilla — ¶ pl. 9. ca. 19. li. 10. ca. 69. solum. 10. ca. 8.
- Safandar — Saller — ¶ pl. 31. ca. 31.
- Samodar — Saudanoch — ¶ a24. 4. de a. ca. 3. b.
- Samfiaena — Saguus — ¶ pl. 8. ca. 28. 29.
- Sasima — Sanetpiscis — ¶ pl. 9. ca. 38.
- Samaria, Samis — Sanet — ¶ a24. 4. de a. ca. 2. d. li. 6. ca. 3. 3. k.
- Sanlfus — Salilur — ¶ ame. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 15. 14.
- Sandanoch — Sandzis — ¶ ame. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 15.
- Sangues — ¶ pl. 8. ca. 31. li. 10. ca. 61.
- Saspir — ¶ ame. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 2. 18. pl. 10. ca. 14.
- Salcitralgda — ¶ a24. 4. de a. ca. 4. f.
- astanis — Sanibder — ¶ a24. de a. li. 1. ca. 3. d. b.
- Samalichi — ¶ a24. de a. ca. 3. c.
- Sachorin — ¶ a24. 2. de a. ca. 2. b.
- Saltarbioz — ¶ a24. 2. de a. ca. 6. a.
- Salkaleli — ¶ a24. 2. de a. ca. n. l.
- albora — Salbuoitz — ¶ a24. 4. de a. ca. 3. a.
- Salbireuz — ¶ a24. 4. de a. ca. 3. b.
- Saleiez — ¶ a24. 4. de a. ca. 3. b.
- Sandhanes — ¶ a24. 4. de a. ca. 1. p. — Saguluen. a24. 6. de alibz. ca. 1. p.
- Saramee — ¶ a24. 6. de a. ca. 7. e.
- Salzelor — ¶ a24. 6. de a. ca. 7. c.
- Salzacinar — ¶ a24. 8. de a. ca. 3. h.
- ¶ a24. 8. de a. ca. 2. 11.
- Salac — ¶ ame. 2. fen. 6. tr. 2. ca. 13.
- Salgalle — ¶ ame. 2. fen. 6. tr. 4. ca. 7.
- Salgeirtar
- Slor — ¶ pl. 8. ca. 26. li. 11. ca. c. solum. 10. ca. 8. de ... 7. ca. 29. de ... 1. ca. 4.
- Sindialbuer — ¶ pl. 8. ca. 71.
- Sbuidi — Sbulo — ¶ a24. 7. de a. ca. 7. b. ca. 4. l. li. n. ca. n. d. li. 8. ca. 7. b. pl. 10. ca. 17. li. 29. ca. 36.
- Sbulalur — Sbuso — ¶ a24. 2. de a. ca. 2. b. — ¶ boma. solum. 9. ca. 3.
- Sbrial — ¶ a24. 2. de a. ca. n. c.

Almacoc. a24. 8. de a. 2. am. an.
Alobocag. ar. 8. de a. 4. c.
Anna. ar. 8. de a. ca. 1. c.
Audnon. l. audon. ar. 8. a. 8. f.
Amos. ar. 13. de ca. 8. 8.

Calandra ¶ ar. 4. de ab3. ca. 5. a. b. c.
Calidre ¶ ar. 4. de ab3. ca. 5. c.
~~Cancertes ar. 4. de ab3. ca. 4. c.~~
Colubus ¶ plin. 11. ca. 22.
Colubri ¶ plin. 11. ca. 22. 23.
Basiliscus ¶ amb. e. hex. 6. ca. 3. ca. 17°. ¶ plin. li. 8. ca. 21°. li°. 29. ca. 26. Solin°. e. ca. 17°.
Chalcis ¶ plin. ca. 9. ca. 1°. 5°. 6. Solin. 10. ca. 8. ¶ Chelidonias. Solin. 3. ca. 43.
Chameleon ¶ ar. p° de ab3. ca. 6. 8.
Capricornus ¶ ar. 4. de ab3. ca. 4. c. d.
Chelidon ¶ ar. 6. de ab3. ca. 7. c. e.
Caprea ¶ ar. 6. de ab3. ca. 7. 6.
Capreolus ar. 6. de ab3. ca. 7. 4.
Cactus ¶ aculeus marinus. plin. 9. ca. 9°. 3°. e°. 5°. 7c.
Caprimulgus ¶ plin. 10. ca. 40.
Cinnamologus ¶ plin. 10. ca. 33.
Ceruinia ¶ amb. e. hex. 6. ca. 3. ca. 16°.
Canis lupus ¶ plin. 9. ca. 8. ¶ de canibus canis
Canis ¶ ar. p° de ab3. ca. 5. c. i. ca. 1. 11. r. c. ar. 4. de ab3. ca. e. c. e. 6. li. 6. ca. 3. l. 19. 11. li. 11. ca. 18. d. ca. 20. c. li. 8. ca. 3. f. de nat. rer. 7. 7. ca. 19. amb. e. hex. 6. ca. 3. ca. 4. et. 6. ca. 3°. e°. 7°. ¶ plin. 8. ca. 47. 43. li. 10. ca. 63. li. 29. ca. 8. 7e. 93. Solin. li. 3. ca. 39. de nat. rer. 7. ca. 10.
Canis marinus ¶ ar. 6. de ab3. ca. 7. d.
Cancer ¶ ar. de ab3. ca. 3. c. ca. 6. 1. li. e. ca. e. a. b. c. d. ca. 4. a. c. ca. 11. d. li. 4. ca. 7. 1. ca. 4. d. e. f. li. 11. ca. 14. c. li. 1e. ca. 6. a. ca. 11. ca. 17. a. b. li. 1e. ca. 20. d. ¶ plin. ~~8. ca. 87. 97. li. 10. ca.~~ 9. ca. 711. li. 37. ca. 16°.
Camelus ¶ ar. p°. 1°. de ab3. ca. 1. h. 11. o. li. 4. ca. 7. c. ca. e. 6. li. 6. ca. 3. b. li. 11. ca. 4. e. f. 6. ca. 18. d. li. 8. ca. 11. f. ca. 8. d. li. 10. ca. e. d. b. ¶ Solin. 9. ca. 11.
Camelopardalis ¶ camelus ruminat 7c. ar. 13. de ab3. ca. 10. a. ¶ plin. li. 8. ca. 18°. li. 11°. 7. ca. 40. c. li. 20. ca. 23.
Ceruus ¶ ar. 1. de ab3. ca. 4. c. li. 7. ca. 1. 6. ar. r. ca. 4. b. li. 3. ca. 7. r. 7. li. e. ca. 13. c. li. 4. ca. 7. b. ca. e. c. li. 8. ca. 7. 6. ca. 3. b. c. d. f. ca. 8. d. li. 13. ca. 3. d. e. ca. 4. 12. ¶ plin. 8. ca. 32. 33. li. 11. ca. 40. b. Solin. 3. ca. 40. de nat. rer. 7. ca. 10.
Cicada ¶ ar. 7. de ab3. ca. 5. c. ar. li. 4. ca. 3. 1. li. 6. ca. 1. a. f. 6. ar. 11. li. 8. ca. e. b. c. 20. ap. ca. 8. 6. li. 1e. 11. ca. 1. c. e. ca. 7. o. plin. 8. ca. 711. li. 10. ca. 3e. 34. 48. li. 29. ca. 40.
Castor ¶ plin. 10. ca. 9.
Ceraunius ¶ ar. 7. de ab3. ca. 4. l. plin. 10. ca. 23. 7. 33. Solin. 3. ca. 22.
Canicula marina ¶ plin. 9. ca. 40. ¶ 7. c. f. 6. li. 17. ca. 4°. b. li. 16. ca. 7. d. li. 17.
Capra Caprea ¶ ar. 3. de ab3. ca. 7. ar. ab. li. 4. ca. e. d. f. li. 6. ca. 3. 6. 1. 12. li. 11. ca. 4. f. ca. 20. b. c. li. 8. ca. 3. a. b. c. ca. e. ab. li. 13. ca. 3. li. 14. ca. 9. a. ¶ plin. 8. ca. 51°. 48. li. 28. ca. 40. ¶ ca. 1. a. b. li. 11. ca. 7. 4.
Caleti ¶ ar. p° de ab3. ca. 6. c. f. 6. li. 7. ca. e. a. b. li. 3. ca. 1. f. ca. 7e. li. e. ca. 11. b. li. 4. ca. 7. d. li. 6. ca.
Conchilia / Concha ¶ ar. 11. de ab3. ca. 111. c. plin. e. 9. ca. 711. 78. 79°. Solin. 111. ca. 4. 6.
Cingimus ¶ ar. 6. de ab3. ca. 1. b.
Castor ¶ plin. 8. ca. e1. li. 9. ca. 711. 40. li. 11. ca. 40. c. ¶ Conudix. ar. 8. de ab3. ca. e. ar.
Cauros ¶ ar. 6. de ab3. ca. 7. 11.
Calon ¶ ar. 6. de ab3. ca. 7. 4.
Callipos ¶ ar. 6. de ab3. 7. 4. ¶ Colius. ar. 8. de ab3. ca. 11. c.
Chalcha ¶ ar. 11. de ab3. ca. 8. c.
Chelidno ¶ ar. 11. de ab3. ca. 8. c.
Carachireti ¶ ar. 11. de ab3. ca. 14. b.

¶ Chiurus
¶ Chinalk
¶ Chias
boetia

Cochar ¶ ar. n. de a[nim]a[li]b[us]. ca. ni. f. c.
Celham ¶ ar. g. de a[nim]a[li]b[us]. ca. g. k.
Cephus ¶ pli. g. ca. 19. ¶ ib. ca. 17. g3.
Cornix ¶ ar. c. de a[ni]alibus. ca. i. p. li. g. ca. 7. b. c. f. c. ca. g. 4h. a. li. li. ni. ca. 7. o. ¶ pli. g. ca. 7n. ¶ pli.
Centbrog albier ¶ ar. g. de a[nim]a[li]b[us]. ca. i. b. li. c. ca. i. f. li. g. ca. g. d. c. f. g. li. ni. ca. i. h.
Calo Chelidon vel cirro ¶ ar. de a[nim]a[li]b[us]. g. ca. g. c. ¶ Cannon. pli. 79. ca. 74.
Caruus Cancer marinus ¶ pli. 10. ca. 17. n4. ¶ Cochlee. pli. 30. ca. 16. lx.
Cochle celinia ¶ pli. 10. ca. 19.
Cambe / cameleon ¶ pli. g. ca. 33. li. 7g. ca. 76. solin. g. ca. g. ¶ Cauallus. pli. 77. ca. 9.
Cornes ¶ pli. li. g. ca. 7f. 30. ¶ Carocrota e[t] iunius nectit. solin. 4. ca. g.
Corcodrophetas ¶ pli. li. g. ca. 7f.
Ciconia ¶ pli. 10. ca. 73. solin. 19. ca. g.
Cicoblelus ¶ pli. g. ca. 7n.
Cicada ¶ plin. ii. ca. 7g. solin. 7. ca. 4.
Castor ¶ ar. de a[nim]a[li]b[us]. li. a. ca. 4. c. plin. 732. ca. ii. 17. solin. 3. ca. 34.
Caninus vel Cameleopla ¶ pli. 10. ca. 3n. ¶ Camandis. plin. 79. ca. g1.
Centrustes ¶ solin. li. x. ca. g. ¶ Camelus. plin. 79. ca. g7.
Cocodrilli ¶ amb. in exa. c. c. g. ca. 9. pli. g. ca. 74. 7c. li. 7g. ca. 7h. solin. li. c. ca. 7. g. li. 9. ca. 9. d.
Canbrios ¶ pli. ii. ca. 7g. 7n. ¶ Natura dat. 7. ca. ii.
Canopena ¶ pli. g. g. ca. 7n. li. 79. ca. 7n. ¶ Conducles. pli. 10. ca. g7.
Caleys ¶ de expugnatione cilicie ianuam ... amb. in exa. c. c. 7. ca. 9. ¶ pli. ii. ca. 34.
Corzon ¶ ar. 4. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 3. b.
Corbona ¶ ar. c. de a[nim]a[li]b[us]. ca. i. f.
Capus ¶ amb. in exa. c. c. g. ca. ii.
Draco ¶ ar. ii. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 7i. b. li. g. ca. 7. b. amb. in exa. c. c. ... ca. 37. ... ¶ pli. li. g. ca. ii. 17. pli. g.
¶ ca. 7n. li. 79. ca. 7n. ¶ solin. 3. ca. c. 9. li. 4. ca. 3.
¶ Dromatarius ¶ pli. 9. ca. 7c. li. 37. ca. 13.
¶ Dies ¶ ar. f. de alibus. ca. c. b.
¶ Delfinus ¶ ar. f. de alibus. ca. c. c. li. 7. ca. g. a. ca. 4. b. c. li. 3. ca. 7. x. li. g. ca. 10. b. ca. ii. c. ca. 17. c. li. c.
¶ ca. 7. c. h. li. n. ca. 7. d. ca. g. b. c. ca. 1n. c. li. g. ca. n. c. li. 13. ca. c. a. li. 1g. ca. 7g. a. ¶ pli. 9.
¶ ca. c. g. li. 9. ca. g0. a. ¶ solin. 3. ca. 7n. li. c. ca. g.
¶ Damme ¶ pli. g. ca. 4n.
¶ Diomedias ¶ pli. 10. ca. gg.
¶ Danalzis ¶ ar. 1. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 3. d.
¶ Derme ¶ ar. c. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 7. a. c.
¶ Dicerili ¶ pli. 9. 94.
¶ Elephas marinus ¶ pli. 9. ca. g.
Elephas et elepas ¶ ar. f. de a[nim]a[li]b[us]. ca. g. b. ca. 4. c. ca. n. k. li. 7. ca. 1. a. b. c. d. g. n. o. c. ca. 4. c. li. g. ca. ii. f. li. f.
ca. 7. c. li. 4. ca. g. h. li. c. ca. 3. b. li. n. ca. 4. f. c. ca. 1g. d. h. li. g. ca. 7. h. ca. n. c. li. 17. ca.
16. a. b. c. li. 1g. ca. 16. c. b. li. 1g. ca. g. b. ca. c. a. ¶ pli. li. g. ca. 1. ... 13. 7n. li. 10.
ca. g4. li. 7g. ca. 7i. ¶ solin. ca. 44. c. 9. li. 10. ca. 7. ¶ Emutor etc.
Equus ¶ ar. 7. de a[nim]a[li]b[us]. ca. i. b. f. ar. 4. de a[nim]a[li]b[us]. ca. g. c. d. c. li. li. c. ca. 3. a. b. c. d. c. f. a. li. n. ca. 4. f. ca. 1g.
c. f. c. li. g. ca. 7. c. ca. 3. b. ca. n. f. li. 1g. ca. 16. b. li. 16. ca. n. k. h. i. k. li. 19. ca. 3. d. ca. c. d.
vel marinus ¶ plin. g. ca. gg. li. ii. ca. g. c. solin. 9. ca. g. 9. 10. ii. 17.
Equs fluuialis ¶ ar. 7. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 1. c. ca. 4. a. ¶ Ericius. pli. 7g. ca. g1.
Eurelos ¶ ar. c. de a[nim]a[li]b[us]. ca. 7. k. b. x. ¶ Ericius ... solin. 3. ca. cg.
Echinus ¶ pli. 37. ca. 1.
Emerehemis ¶ ar. de alib[us]. li. f. ca. c. h.
Ergarmes ¶ ar. 7. de alib[us]. li. ca. 1. c.

Seale ¶ pl. 8. de a[b] ca. 7. 11. solin. 10. ca. 11.
Seyrene ¶ pl. 9. ca. 12. 11.
Semiacopa dis ¶ pl. 10. ca. 8. 11.
¶ a. 8. de a[b]. ca. 7. a. ¶ Falcones. a. 8. de a[b]. ca. 8. 11. a.
¶ Fore ¶ pl. 10. ca. 7. solin. 11. ca. 3.
¶ Fenix ¶ pl. 9. ca. 30.
¶ Fibri ¶ a. de a[b]. li. 1. ca. 3. f. li. 8. ca. 6. a. Ame. & Fen. 6. tc. 13. ca. 10. tc. 4. ca. 11. ¶ pl. 11. ca. 30.
¶ Formica 31. li. 19. ca. 22. 41. solin. 4. ca. 9. ¶ Ame. 4. de a. ca. 1. b.
¶ Fenda ¶ a. 1. de a[b]. ca. 1. 11. f. li. 8. ca. 8. b. ca. 8. b. 6.
¶ Foran ¶ a. 11. de a[b]. ca. 3. d.
¶ Ferthe ¶ a. 8. de a[b]. ca. 8. 6.
¶ Fucus ¶ plin. 11. ca. 11.
¶ Gryphes grece ¶ solin. li. 3. ca. 21.
¶ Grus ¶ a. 1. de a[b]. ca. 3. f. li. 4. ca. 7. a. li. 11. ca. 11. a. c. d. li. 8. ca. 8. h. ¶ li. 19. ca. 4. c. ¶ pl. 8. ca. 71. li. 10. ca. 7. solin. 3. ca. 12. de 11. a. 7. ca. 10. ¶ gallis de dina. 7. ca. 11.
¶ Gallus ¶ a. de a[b]. ca. 3. d. ca. 4. 12. l. li. 8. ca. 11. d. li. 8. ca. 8. f. ca. 8. a. b. ¶ pl. 10. ca. 71. ¶ qr cantu
¶ Gallina gallinaceus ¶ a. 6. de a[b]. ca. 1. 4. f. 6. h. 9. li. 8. ca. 8. a. 8. f. ca. 8. a. b. li. 10. ca. 7. d. c. f. 6. li. 11. ca. 1. c. f. li. 18. ca. 7. c. d. c. ¶ pl. 10. ca. 40. 46. 91. li. 19. ca. 31. 32. 94. 60. de 11. a. 7. ca. 11.
¶ Glamentz ¶ a. 8. de a[b]. ca. 4. d.
¶ Glaucipites ¶ pl. 9. ca. 31.
¶ Glutes ¶ pl. 10. ca. 73. ∫ game. pl. x. ca. 37.
¶ Gangulus ¶ pl. 10. ca. 33.
¶ Gamgrume ¶ a. 4. de a[b]. ca. 4. f. 6. h.
¶ Galaxeis ¶ a. 11. de a[b]. ca. 11. d.
¶ Gali ¶ a. 8. de a[b]. ca. 7. 6. ca. 8. a.
¶ Galnes ¶ pl. 8. ca. 48. li. 79. ca. 49.
¶ Galbulus ¶ pl. 79. ca. 49.
¶ Galedon ¶ a. 6. de a[b]. ca. 7. c.
¶ Galoan ¶ a. 6. de a[b]. ca. 7. c. c.
¶ Galeon ¶ a. 6. de a[b]. ca. 7. f. 9. ¶ Hercinia aues. solin. 3. ca. 4. f.
¶ Hachachs ¶ a. 6. de a[b]. ca. 1. p.
¶ Harrabam ¶ a. 6. de a[b]. ca. 1. o.
¶ Hamaleon ¶ a. 7. de a[b]. ca. 7. c. d. li. 12. ca. 71. b.
¶ Hippocamus ¶ pl. 8. ca. 74. 7. li. 78. ca. 79. solin. 6. ca. 8.
¶ Hiricius ¶ a. p. de a[b]. ca. 6. 11. li. 8. ca. 6. a. ca. 11. 6. li. 4. ca. 7. b. li. 8. ca. 3. h. li. 19. ca. 8. c. d. f. 6. h. li. 19. ca. 4. f. ¶ ca. 33. 94.
¶ Hirundo ¶ a. de a[b]. li. 1. ca. 3. d. li. 4. ca. 3. 1. li. 6. ca. h. b. c. li. 12. ca. 72. ¶ pl. 8. ca. 71. li. 10. ca. 72.
¶ De pullis hirundinum excecatis quod iterum redit uisus. a. 7. de a[b]. ca. 4. l. li. 6. ca. 1. o. li. 18. ca. 11. b. li. 11. ca. 20. l. sol. 3. ca. 14.
¶ Hiena ¶ a. 11. de a[b]. ca. 4. a. ¶ pl. 8. ca. 30. li. 78. ca. 72. solin. 8. ca. 3.
¶ Hirundinus ¶ a. 7. de a[b]. ca. 1. 6.
¶ Hinnus ¶ solin. 3. ca. 40. ¶ Hybrie. pl. 8. ca. 42.
¶ Hamalon ¶ a. p. de a[b]. ca. 6. c. ¶ Histrices pl. 8. ca. 34. ∫ hakokeo. a. 8. de a[b]. ca. 8. o
¶ Homerz ¶ a. 7. de a[b]. ca. 1. l. ¶ hattolset. a. 6. de a[b]. ca. 7. f. honeenz. a. 8. de a[b]. ca. 1. c. d
¶ Hasturan ¶ a. 4. de a[b]. ca. 4. c. ¶ helce. a. 6. de a[b]. ca. 7. 11. hidelfur. solin. 6. ca. 8.
¶ Halizim ¶ a. 4. de a[b]. ca. 4. c. ¶ haulon. a. 6. de a[b]. ca. 7. 11.
¶ Hboz ¶ a. 8. de a[b]. ca. 7. c. ¶ halolo. a. 6. de a[b]. ca. 7. 9.
¶ Heritum ¶ a. 11. de a[b]. ca. 8. 6. ¶ heulzeliz. a. 6. de a[b]. ca. 7. a. 11.

¶ Fezeloe
¶ Festus
¶ Fedus
¶ Filum lapis hin
¶ Fasian
¶ Fulica ¶ Falco
¶ Fucus
¶ Formicaleon
¶ Ferula
¶ Furo
¶ Grex
¶ Gladius
¶ Glaucus
¶ Grammatici
¶ Garulus
¶ Herodius
¶ Hircus

¶ Lynx	¶ plin. [illegible] ca. [illegible] plin. [illegible] ca. [illegible] solin. [illegible] ca. [illegible]	¶ [illegible] ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]
¶ Ichneumone	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	¶ [illegible] plin. [illegible] ca. [illegible]
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	¶ [illegible] ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	¶ [illegible] ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]
¶ Leo	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] ¶ plin. [illegible] ca. [illegible] solin. [illegible] ca. [illegible] ¶ amb. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ Leena	¶ leena ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ~~[illegible]~~ ca. [illegible]	
¶ Lupus	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] ¶ de lupo qui est [illegible] ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] ¶ plin. [illegible] ca. [illegible] solin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lepus	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] ¶ plin. [illegible] ca. [illegible] de [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lepus marinus	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lacertus	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] plin. [illegible] ca. [illegible] ¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ ~~Leopard~~ Leopardus	¶ amb. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lucinia lecta	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
lucinia ¶ ~~[illegible]~~	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ ~~[illegible]~~ Linx	¶ plin. [illegible] ca. [illegible] solin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lupus marinus	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	¶ leucer. plin. [illegible] ca. [illegible]
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ Leucrocota	¶ plin. [illegible] ca. [illegible] solin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ [illegible]	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lycaon	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Leontophonon	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Lolligo	¶ plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Malachie [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] ¶ [illegible]	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]
¶ Malacostraca	¶ quid malachia. ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ Malacheros	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	
¶ Multipes	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible] plin. [illegible] ca. [illegible]	
¶ Malafur	¶ ar. [illegible] de a[n]i[mali]b[us] ca. [illegible]	

Mulus ¶ a4. 6. de a^b^ ca. 3. 6. li. n. ca. 4. f. li. 16. ca. 1. e. f. 6. h. 1. b. Item de generatione muli et compositione eiusdem. 4. li. ... ¶ Morez
morb. n. ca. 13. f. ¶ plin. 8. ca. 44. de mulo corpis ca. 17. ca. c. d.

Mustabator ¶ a4. 3. de a^b^. ca. 7. ai. ¶ li. 10. ca. 24. 64. li. 79. c. 5. 12.
Marus ¶ a4. de a^b^. li. n. ca. 4. c. ca. 70. c. li. 13. ca. 4. 12. auic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 2. ¶ plin. 8. ca. 39. 45.
Marisca ¶ a4. 4. de a^b^. ca. 1. c. ca. 7. b. li. 12. ca. 10. b. auic. 2. fen. 3. 6. tr. 3. ca. 10. ¶ plin. 11. ca. 36. ¶ Mastinus
Mandragora ¶ plin. 9. ca. 71. 99. li. 31. 37. ca. 4. ¶ Macrops
Manducor ¶ plin. 8. ca. 71. solin. 10. ca. 8. ¶ Marinus
Mustella ¶ auic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 10. tr. 2. ca. 17. ¶ plin. 8. ca. 71. 75. li. 79. ca. 74. 98. ¶ Mirmicoleon
Mergus ¶ plin. 10. ca. 37. ¶ Mullus
Merula ¶ plin. 10. ca. 30. solin. 3. ca. 1. ¶ Mugilus
Mus ¶ a4. de a^b^. li. n. ca. 75. d. c. ¶ Murex
Musaraneus ¶ a4. 8. de a^b^. ca. 2. l. ¶ Muricula
Musaranea ¶ a4. 8. de a^b^. ca. 2. n. ¶ Mustela
Musca ... ¶ plin. li. 9. ca. 71. 30. solin. 10. ca. 8. ¶ Mellanus
Mameler ¶ plin. 8. ca. 90. ¶ Milvago
Marsuinus ¶ plin. 9. ca. 40.
Mullus piscis ¶ plin. 9. ca. 16.
Mustela piscis ¶ plin. 9. ca. 2. 79.
Mulier ¶ plin. 9. ca. 30.
Mercator ¶ plin. 10. ca. 33. ¶ Nocticorax
Noctua ¶ plin. 10. 16. n. ¶ Nervus
Nycticorax ¶ a4. 6. de a^b^. ca. 1. b.
Nauphoplus ¶ plin. 9. ca. 76.
Ovis ¶ a4. 3. de a^b^. ca. 7. ai. an. ax. ay. li. 4. ca. 9. f. li. 6. ca. 3. 1. 12. li. n. ca. 4. 6. h. ca. 18. f. ca. 70. b.
li. 8. ca. 3. b. a. b. li. 13. ca. 8. l. li. 19. ca. 4. c. f. ¶ plin. 8. ca. 98. 99. de ii dos. 7. ca. 79. ¶ Ostrifagus
Ostreum ¶ plin. 9. ca. 91. 98. li. 37. ca. 19. de divinatione 7. ca. n. ¶ Onager
Olor ¶ plin. 10. ca. 73. ¶ Ortigometra
Ortigometra ¶ a4. 4. de a^b^. ca. 4. c ¶ Orbis
Onocentaurus ¶ plin. 9. ca. 7n.
Oculus ¶ plin. 10. ca. 33.
Onocrotalus ¶ plin. 10. ca. 9n.
Pavo ¶ a4. 1. de a^b^. ca. 4. d. li. 6. ca. 1. f. c. li. 18. ca. 2. a. ¶ plin. 10. ca. 70. ca. 49.
Perdix ¶ a4. 7. de a^b^. ca. 1. b. l. n. f. 1. li. 9. ca. 13. c. li. 4. ca. 2. d. f. li. 6. ca. 3. a. b. c. c. h. 1. li. n. ca. 9.
novus d. c. ca. 18. a. b. c. li. 8. ca. 7. f. li. 13. ca. 7. c.
Porcus siluestris ¶ a4. 1. de a^b^. ca. 6. n.
Porcus marinus ¶ plin. 37. ca. n.
Perdix ¶ a4. 4. de a^b^. ca. 7. h. li. 6. ca. 1. f. li. 8. ca. 2. d. ¶ plin. 10. ca. 33. solin. 3. ca. 2.
Pantera ¶ a4. de a^b^. li. 8. ca. 2. a. b. ¶ plin. 8. ca. 78. 7n. li. 10. ca. 72. 34. 48.
Pastor ¶ a4. de a^b^. li. 8. ca. 2. c. p. ¶ plin. 10. ca. 36.
Porcus marinus ¶ a4. 4. de a^b^. ca. 1. c.
Papilio piscis ¶ plin. 37. ca. 4. ¶ Pilatus
Polypus piscis ¶ a4. 8. de a^b^. ca. 3. f. ¶ plin. li. 8. ca. 1n. 7n. solin. 3. ca. 96. de ii dos. 7. ca. 10. ¶ Passer
Pistrix ¶ plin. 10. ca. 97. solin. 10. ca. 9. ¶ Pediculus
¶ Polipus. piscis penicilli
Pica ¶ a4. 6. de a^b^. ca. 1. f. plin. 10. ca. 18. ca. 33. ¶ Pulmo marinus sparus
Purpura ¶ plin. 9. ca. 30. 31. 37. 33. 38. ¶ Pellicanus
Platea ¶ plin. 10. ca. 90. ¶ Pullus
Pecten ¶ a4. 8. de a^b^. ca. 4. c. ¶ Perlonides
Pulices ¶ a4. 19. de a^b^. ca. 10. c. de effugatione eorum. auic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 8.
Pelagus ¶ plin. 8. li. 8. ca. 71.
Piscis ¶ plin. 9. ca. 98. 99.

¶ spollius — ¶ plin. 9. ca. 76.
¶ spina — ¶ plin. 9. ca. 36.
¶ spinallus — ¶ plin. 11. ca. 36.
¶ squali genera quatuor — ¶ ar. 7. de ab. ca. 2. c. li. 2. ca. 1. b. avic. 2. fen. 6. fen. tr. 4. ca. 15.
¶ stella marina — ¶ ar. p. de ab. ca. 6. d. li. 7. ca. 2. b. li. 6. ca. 7. a. f. n. li. 12. ca. 73. a. li. 11. ca. 7. a. b. avic. 2. fen. 6. tr. 4. ca. 16. plin. 9. ca. 36. li. 32. ca. 12. ¶ de ii dor. 7. ca. 10. ¶ natur. f. ca. 45
¶ strana — ¶ ar. de ab. li. 1. ca. 3. a. li. 3. ca. 1. f. li. 2. ca. 11. c. li. 9. ca. 4. a. b. ¶ plin. 8. ca. 35. li. 10. ca. 98. de dr.
¶ strucior — ¶ ar. 4. de ab. ca. 7. d.
¶ strinctor — ¶ plin. 8. ca. 70. solin. 4. ca. n.
¶ stron — ¶ ar. 7. de ab. ca. 1. c. f. a.
¶ strabbi — ¶ ar. 6. de ab. ca. 7. f.
¶ strinobilus — ¶ ar. 6. de ab. ca. 7. 6.
¶ strodes — ¶ ar. n. de ab. ca. 8. d. ¶ i. tr. 2. ca. 11.
¶ sucubus — bestiola existens et movens se in superficie aque sub ordine … addesignatoi spes melan. avic. 3. fen.
¶ sucula — ¶ avic. 2. fen. 6. tr. 4. ca. 3. 6.
¶ sumbus — ¶ plin. 9. ca. 36.
¶ sirenes — ¶ ar. p. de ab. ca. 4. c. ca. 6. j. 12. li. 7. ca. 1. 9. li. 4. ca. 7. d. avic. 2. fen. 6. tract. 3. prorum ¶ plin. li. 8. ca. 12. 73. 72. solin. 10. ca. 1.
¶ sirenes marine — ¶ ar. 9. de ab. ca. 4. b. ¶ n. solin. 2. ca. 17.
¶ simia — ¶ ar. 7. de ab. ca. 1. v. x. li. 12. ca. 18. b. avic. 2. fen. 6. tr. 2. ca. 10. ¶ plin. 8. ca. 44. li. 11. ca. 41. li.
¶ scolopendra — ¶ plin. 9. ca. 31. ¶ j. li. 17. ca. 11. b. li. 12. ca. 6. b. ca. 13. d. li. 11. ca. 7. c. b.
¶ sepia — ¶ ar. p. de ab. ca. 6. d. li. 2. ca. 7. a. ca. 3. a. ca. 4. b. li. 4. ca. 7. j. ca. 6. a. b. li. 2. ca. 4. 6. ¶ plin. 9. ca. 76.
¶ scorpio — ¶ ar. p. de ab. li. 1. ca. 71. a. li. 2. ca. 8. li. 12. ca. 10. d. avic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. n. tr. 4. ca. 1. ¶ plin. 11. ca. 25. li. 29. ca. 30. 39.
¶ stella — ¶ ar. 5. de ab. ca. 4. c. ¶ plin. li. 9. ca. 49.
¶ struccio — ¶ ar. 12. de ab. ca. 22. 12. ca. 74. ¶ plin. 10. ca. 72. j. demon. cad. n. c.
¶ scincus — ¶ plin. 8. ca. 74. ¶ stincus plin. 28. ca. 28.
¶ silurus — ¶ ar. 4. de ab. ca. 7. b. plin. 10. ca. 72. ca. 21. ¶ 7. ca. 79. ¶ splagius plin. 29. ca. 31.
¶ sus — ¶ plin. 8. ca. 42. 43. li. 11. ca. 20. 1. solin. li. n. ca. 1. de n dorg. ¶ scitale solin. 2. ca. 4. 9.
¶ squales a. — ¶ plin. 10. ca. n. salamandra avic. 2. fen. 6. tr. 4. ca. 13. plin. 10. ca. 68. ¶ stropilus solin. 6. ca. 3.
¶ scarabei — ¶ avic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 10. ¶ plin. 11. ca. 78. lib. 29. ca. 31.
¶ scitaie — ¶ solin. li. 4. ca. 12.
¶ spongia vel fungia — ¶ ar. de ab. li. 1. ca. 3. c. li. 5. ca. 5. f. 6. li. n. ca. 7. b.
¶ sitello — ¶ avic. 2. fen. 6. tr. 5. ca. n. plin. 8. ca. 35. li. 11. ca. 76. li. 29. ca. 38. li. 30. ca. 23.
¶ solifuga — ¶ solin. 7. ca. 9.
¶ sticheos — ¶ ar. 2. de ab. ca. 2. d.
¶ scolopendra — ¶ ar. 8. de ab. ca. 4. c.
¶ sahator — ¶ ar. 8. de ab. ca. 8. c.
¶ serebi — ¶ avic. 2. fen. 6. tr. 4. 4. ca. 2.
¶ seleucides — ¶ plin. 10. ca. 71.
¶ scalha — ¶ ar. p. de ab. ca. n. c. li. 2. ca. 10. a. plin. 30. ca. 9. animal movens … mandibula
¶ scenichea — ¶ ar. 7. de ab. ca. 7. a. b. li. 8. ca. 3. 6. li. 11. ca. 11. c. f. li. 12. ca. 70. a. b. c. d.
¶ ex cocodrillus terrestris — ¶ ar. de ab. li. 3. ca. 2. ca. 7. p. li. 6. ca. 3. 4. c. o. p. li. n. ca. 4. c. ca. 18. 6. li. 19. ca. n. c. ¶ plin. 8. ca. 26. ca. 71. solin. 10. ca. n.
¶ taurus — ¶ ar. 3. de ab. ca. 1. f. li. n. ca. 2. b. ca. 14. a. ca. 71. b. c. li. 8. ca. 7. c. 6. li. 12. ca. 1. b.
¶ taurus — ¶ ar. 2. de ab. ca. 6. b. ca. n. h.
¶ testudo — ¶ ar. 4. de ab. ca. 7. c. f. 6. li. 8. ca. 3. 6. li. 11. ca. 11. a. li. 13. ca. 10. c. ca. 8. 6.
¶ testudo marina — ¶ ar. 4. n. de ab. ca. 7. 6.
¶ taxus — ¶ ar. 6. de ab. ca. 1. 9. li. 8. ca. 2. b. c. plin. 10. ca. 72.

Antigalaus	¶ avic. 7. de a. ca. 2. b.
Antilops	¶ plin. 8. 9. ca. 9. li. 37. ca. 11. de ii dorso 7. ca. 1ᵒ. de diuinatione 7. ca. 16ᵒ.
Antigalaphus	¶ plin. 8. ca. 33.
Antrodones	¶ plin. 16. ca. 20.
Antrica.	¶ plin. 11ᵒ. ca. 34.
Antrepedo	¶ plin. 9. ca. 36. li. 37. ca. 3.
Anudus	¶ plin. 10. ca. 72.
Anthulcheab	¶ ar. de a. li. 1. ca. 3. a.
Antropofagi	¶ ar. 11. de a. ca. 70. c. plin. li. 8. ca. 12. sol. 3. ca. 94.
Apulidon	¶ ar. 8. de a. ca. 6. b.
Apharander	¶ plin. 8. ca. 32.
Apheoces	¶ plin. 8. ca. 32.
Aponer	¶ plin. 8. ca. 2.
Aper	¶ ar. pᵒ. de a. ca. 4. c. 7. ca. 1. c. li. 4. ca. 7. a. li. 8. ca. 7. f. li. 16. ca. 9. l. ¶ avic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 4.
Aper marinus	¶ plin. 9. ca. 32.
Apes (Vacca)	¶ ar. pᵒ. de a. ca. 4. c. 7. ca. 1. c. li. 7. ca. 1. c. li. 11. ca. 4. a. li. 3. ca. 7. ab. ar. li. 2. ca. 13. c. li. 4. ca. 7. b. ca. 2. c. d. ca. 3. d. f. g. o. p. li. 11. ca. 4. f. ¶) in fine ubi ¶ ca. 3. b. - vacat ar. de a. li. 11. ca. 18. d. li. 13.
Apitus	¶ ar. li. 11. de a. ca. 1. 11. li. 11. ca. 4. b. li. 11. ca. 12. li. 8. ca. 7. d. ¶ plin. 8. ca. 78. 7 11. 38. solin. 33. ca. 11.
Aquile	¶ ar. li. 11. de a. ca. 16. b. li. 8. ca. 7. b. d. f. ca. 2. 41. 41r. am. an. ¶ plin. 10. ca. 6. li. 79. ca. 37. 33. 46. | avic. 2. de a. ca. 2. c. ¶ 10ᵒ. tr. 4. ca. 9ᵒ. ¶ plin. 11. ca. 11.
Aquila	¶ ar. 8. de a. ca. 6. p. q. r. f. t. li. 12. a. b. c. d. li. 11. ca. 3. 11. li. 18. ca. 7. c. avic. 2. fen. 6. tr. 3. ca.
Apiculus	¶ ar. 8. de a. ca. 8. d.
Apriculus marinus	¶ plin. 8. ca. 31. li. 9. ca. 11ᵒ.
Apuspalus	¶ plin. 10. ca. 61. li. 11. ca. 20. c. li. c. 77. ca. 31.
Aripera	¶ avic. 2. fen. 6. tr. 3. ca. 14ᵒ. 76ᵒ. 71ᵒ. ¶ plin. 9. 8. ca. 21. li. 10. ca. 63. li. 11. ca. 90. c. li. 79. ca. 22. 44.
Averida	¶ ar. 6. de plin. 8. ca. 2.
Apomo.	¶ ar. 6. de a. ca. 7. ab.
Apabo	¶ ar. 11. de a. ca. 4. a.
Apetitus	¶ de generatione animalium ar. de a. li. 11. ca. 7. a. b. 7c. ¶ 12. li. 7. a. 11.
	¶ nichil appetit suum contrarium quia omne ens diligit suum permanere et quod omnia appetunt assimilari principio primo divino et sic appetit materia formam et ob hoc appetitus est generationis causa. ar. 1. ph. ca.
	¶ quod appetitus non est nisi ad dulce delectabile. ar. de a. li. 17. ca. 11. 6. 9.
	¶ quod appetitus non est nisi ratione diminutionis et indigentie. ar. 1. ph. ca. 12. b.
	¶ quod appetitus irrationabilis non sequitur deliberationem precedentem ut rationabilis immo sibi ymaginatur appetibile et appetit et movetur et rationabilis hic appetitus appetit deliberationem precedentem. 3. f. a. ca. 19. a.
	¶ non omnibus inest opinio quibus inest fantasia quia opinio est assensus ad aliquid post deliberationem et hoc non est.
	¶ quod appetitus intellectivus ut deliberative vincit alium sensibilem aliquando est ut tabulis. tertius de a. 1. 8. a. ca. 19. a. b.
Appetitus	¶ Comparacio appetitus intellectivi qui dicitur intellectus regere animam sicut sensibilis et moveri primum celum. ib. 3. motum sui inserendo et motos orbis inferiores sicut etiam et sui motus totum et propterea. 3. 8. a. ca. 19. b.
	¶ quod intellectus non est appetitus ad malum sed tantum ad bonum. a. sᵒ meth. li. 7. ca. 74.
	¶ quod bonum et verum et quod nature sue est conveniens per talis et prima sunt in appetitu animalium non ut non. boe. cum fola 3. ca. 71. b. c. d.
	¶ de debilitate appetitus et destructione eius et signis et cura. avic. 3. fen. 13. tr. 1ᵒ. ca. 4. 6. 11. 9.
	¶ Item de fame et appetitu canino et eius expulsione et signis et cura. avic. c. ca. 9. 10ᵒ.
	¶ de virtute appetitiva seu desiderativa quod ipsa imperat motum et quod sit ipsa et quod dividitur in duas concupiscibilem et irascibilem et que quelibet harum. avic. pᵒ. de a. ca. 4. b.
	¶ de appetitu et eius membris. algazel 2. de nihilibus. ca. 7.
Apoplexia	¶ appo. est occasio membrorum a sensu et motu per oppilationem contingentem in ventriculis cerebri et in curribus spiritus sensibilis et motivi. et de eius causis signis et cura. avic. 3. fen. 1ᵒ. tr. 4. ca. 1ᵒ. 17ᵒ. 13.

¶ Dicitur in exposicione aptitudinis quod potest esse superfluum equaliter aptitudo ad unum et non patitur actio nisi sit fortitudinis · Avic. 2 de anima · ca. 8 · b ·). ¶ a · ca · 7 · b

¶ De causis aptitudinum ad gaudium et dolorem leticiam timorem iram et ceteras passiones ex dispositione spiritus et sanguinis · Avic. 2 de anima · ca. 8 · b · usque ad finem · et ca. 4 per totum · ¶ ca · 7 · a ·

¶ Quod est aptitudo per formam et non per formam · Avic. 6 methaph. · ca. 3 · b · ¶ De triplici aptitudine · Avic. 1 de anima · ca · 4 · c ·

(margin: aptitudo)

¶ Item de aptitudine [illegible] et per formam · Avic. ~~6 meth. ca.~~ que precedit dictum et per formam que sequitur et quod sit una ex alia et de potencia per formam aptitudinis quarum ad sensum et intelligentiam · Avic. 4 de anima · ca · 6 · d ·

¶ Apprehendere est habere formam apprehensi aliquo modo et quod omnis apprehensio forme talis est per abstractionem et [illegible] minor et maior per maiorem ex quo sequitur quod est duplex apprehensio sensus et intellectus · Avic. 1 de a ·

¶ Qualiter et quare est diversus modus apud apprehensiones sensus et imaginationis · estimationis et intelligentiae · Avic. 7 de

¶ Nullus apprehendens per instrumentum apprehendit se quia [illegible] · Avic. 4 de a · ca · 7 · d · e · f · [illegible] quod dicitur ab apprehen[illegible]

¶ Quod virtutes apprehendentes sunt sicut exploratores · Alga. 2 · de [illegible] · ca · 4 · b · d · ~~e~~ de [illegible] et de

¶ Quod sit alia apprehensio per virtutes apprehensivas exteriores et quod alia est anima [illegible] · Alga. 4 · de [illegible] · ca.

¶ Quod apprehensum et cognitum est in apprehendente et cognoscente secundum facultatem et potentiam ¶ 4 · b · d · e · et

(margin: apprehensiva)

apprehendentis et cognoscentis · non apprehensi vel cogniti · boe. 5 de c · 4 · ca · 1 · b · c ·

(margin: apprehensio)

¶ De viribus apprehensivis sensus qui apprehendit [illegible] imaginatio [illegible] · non tamen formalis [illegible] et non simplicem formam intelligentia simplicem formam pura acie intuetur · eod. b · c ·

¶ Quod omnis apprehensiva superior complectitur inferiorem · sed inferior ad superiorem non consurgit et de actione intelligentiae et quod actus cuiuslibet apprehensive non excellentia sed propria potentia perficitur · eod.

¶ Quod aliquibus immobilibus inest sensus an aliquibus imaginatio · hominibus solis intelligentia divina solius est et quod anima ex sua vi vel agendo apprehendit non [illegible] ex passione · eod. boe. 5 de c · 4 · ca · 9 · ¶ ca · 9 ·

¶ Quod non complectitur sensibus et imaginationibus rationis universalitatis · unde suum est eius iudicium · boe. 5 de c ·

¶ De divisione apprehensive sensitive secundum que de foris est et de intus et [illegible] in [illegible] imaginationem estimationem memorialem · Avic. 1 · de a · ca · 4 · b · c · Alga · al · 2 · de [illegible] · 3 · c · 4 ·

¶ Item triplex divisio apprehensive secundum [illegible] que est forme sensibilis et intentionis · Item secundum que est operans et apprehendens · et apprehendens et non operans et in tantum que [illegible] · eod. c ·

¶ Quod quelibet apprehensiva habet suum iudicium · Avic. 4 · de a · ca · 4 · 1 · d · | De [illegible] actum et apprehensivum et apetitivum [illegible] · et · eod · d · Sed de hiis omnibus · Augustinus de sensu et sensato per totum ·

¶ De apprehensiva et eius divisione · Alga · 2 · tr. de [illegible] ca · 7 · usque ad finem · Et quod apprehensionem sequitur desiderium et motus · et hic · Alga · in eod · 7 · capitulo · ¶ forme · ca · 4 · f

¶ Quid apprehensio · et de differentia apprehensionum intellectualis et aliarum · Alga · 2 · de [illegible] · ca · 4 · Item quid [illegible] ad [illegible]

¶ Quod in apostemate omnium extrinsecorum [illegible] requiritur et in malicia complexionis et in solucione continuitatis que contingunt apostematibus et de hiis que assimilantur eis · Avic · 1 · fen · 1 · doc · 1 · ca · 4 ·

(margin: apostema)

¶ De differentiis apostematum et quod sunt secundum humores et quantitates ac ventus et [illegible] et de apostemate calido et non calido et de differentia eius [illegible] ad [illegible] et

¶ Item de causis apostematis seu ulceris sive sit ex [illegible] sive ex dispositione membri et hoc sive [illegible] membri expellentis sive per debilitatem membri recipientis · Avic · 1 · fen · 1 · doc · 1 · sen · 1 · ca · 13 · 14 ·

¶ Quod accidit apostema in dente · Avic · c · ca · 14 · ¶ generant · Avic · 1 · fe · 1 · doc · 3 · ca · 10 ·

¶ De signis apostematis significantibus et utilitates apostematum ad sanguinem flegmaticum [illegible] melancolicum [illegible] fe[illegible]

¶ De mutatione apostematum a membro in membrum bona et mala et signis ad hoc · Avic · c · 7 · 11 ·

¶ Quomodo mutatur pulsus per apostemata et quomodo pulsus faciunt apostemata splenis · pul · cerebri · renum · stomachi diafragmatis · Avic · eod · ca · 11 · ¶ Fluxus est apostema · Avic · 3 · fen · 1 · ca · 3 · ca · 1 ·

¶ De medicinis apostematum a membro in membrum sive fuerit calida sive frigida et [illegible] locis evacuatoriis de maturatione eorum et de cura bona apostematis duri et flati ulcerosi et profundi · Avic · 1 · fe · 4 · ca · 14 ·

¶ De signis apostematis calidorum frigidorum melancolicorum · Avic · 3 · fe · 1 · ca · 16 · 17 · 18 ·

¶ Quod est sanatio quando dicit [illegible] non posse apostema [illegible] ut debitum [illegible] et omne quod videtur ex terra et angustiatur cum inde [illegible] et tale apostema quia extensio angustiatur cum sup[illegible]

¶ De omnibus apostematibus que accidunt in membris cerebri · ut in [illegible] · ut [illegible] · Avic · 3 · fen · 1 · 2 · 3 · ca · 3 · per totum · querere in cerebro et in suis locis.

¶ de apostematibus generatis in radicibus lingue et cutis - avic. 3. fen. 6. quasi per totum. a. 3. c. t. ca. 1. usque 6.

¶ de speciebus apostematum s. flegmone. et spina. et erisipila et speciebus eius et signis earum - avic. 2. fen.

¶ item de speciebus apostematum glandinose carnis. et apostematibus acutis in glandibus - avic. c. ca. 19. fen.

¶ de apostematibus frigidis et carentibus nec non et mollibus flegmaticis. ¶ usque 16. de exitu que in loco et

et modis et de apostematibus duris et signis certis apostematum avic. 2. fen. 3. c. 7. ca. 1. usque 11.

¶ de apostematibus ventosis et inflacionibus lacertorum - avic. 2. fen. 3. c. 7. ca. 19.

¶ quod aqua in loco suo est levis. et aer. in loco ignis gravis cum esset in centro ignis. descendet. aliquo

¶ quod aqua movetur ad locum propinquiorem centro et non ad centrum quia centrum ... pri. ce. et mundi. cap. 2. a.

est locus illius terre et ideo non aque sed locus propinquior centro. - a. 7. celi et mundi. ca. 4. d. et ali. s.

¶ quod aqua sit figure circularis et rotunda in sua superficie. quia si secta esset haut eius linee a centro ut

fiant duo trianguli. linea media erit brevior aliis - a. contra; angulos rectos unius et lineis illis opponi

erunt longiores. quod ad extremitatem illarum linee breviores currit superficies aqua. quo usque equetur extremitati-

bus reliquis. et hoc tantummodo erit secundum superficiem circulare - a. 7. c. et mundi. ca. 4. d.

¶ aqua requirit aerem tangentem sursum et nota quod superficies utriusque est eiusdem nature. s. humida et

sic est sicut experimentum docet ventosis. que cum ponuntur super corpus sic cum extrahitur fundum eius

super humidum attrahit et. a. 2. c. et mundi. ca. 10. b. ¶ calefacta - a. 18. de a. ca. 2. d.

aqua ¶ quod aqua de nocte est intus calidior quam aer extra. a. 1. de a. ca. 7. b.

¶ experimentum quo ex aqua salsa fit dulcis per colacionem - a. de a. 4. 11. ca. 7. f.

¶ quod aqua habet tantum sic calefactionis ad quem cum pervenerit stabit et non augmentabitur et si addatur ignis

¶ cum aqua fuerit multa in vase erit calor eius minor cum pauca - galienus. - a. 19. de a. ca. 3. b.

¶ quod aqua non est circa in loco suo propter quietem cuius ad terram. nec est separabilis ab ipsa propter

eius grossiciem ex quo potest videri quod est maior continuacio aque cum terra quam aliorum - p. me. ca. 3.

¶ quod aqua non fit ex aere sed cum est multa vapor congregato in vase in medio quod est condensatur. et

aqua mittitur - 1. metheororum ca. 4. locum habet - 1. metheororum - ca. 11. b.

¶ quod aqua calidus ante est sic quod aqua in vase habet originem in loco aqua aut aliunde pervenit vel nascitur

¶ quod omnis cursus aque est a septentrione ad meridiem. quia pars septentrionalis est altior - 1. metheororum ca. 11. c.

¶ quod omnis aque fluminum habent ex uno loco ortum et originem - tamen diversitate saporum. habent secundum diver-

sitatem locorum. 7. metheororum ca. 11. b. ¶ 11. 7. de a. ca. 11. c.

¶ quod omnis currens aqua in qua vivunt pisces non est elementum aliter non invenirentur qualitates ut esset ele-

mentum. et elementum purum non potest calefieri aqua calefacta aqua per prima corpora - que est in ipsa. quod ... - also.

¶ omnis aqua insipida est et nullum nullam sed diu sapores habet in actu. - de sensu. et sen. ca. 9. a.

¶ quod aqua non habet grossitudinem sed est subtilior omnium humidorum. et tenuior. et quod cum sit insipida

trahit sapores a terris in quibus oritur. et per quas transit - de sen. et sen. ca. 9. a. c.

¶ quod aqua est in omni liquabili. 4. metheororum c. 4. ca. 1. c.

¶ quod aqua salsa gravior dulci. - quia grossa et turbida quod patet per experimentum vasi cere positi in sal-

sam et in medio fuerit dulcis. et propter hoc quod ovum natat in salsa et in lacuna in palestinam. et propter hoc quod

navis in aqua salsa tardius submergitur et c. 1. metheororum. ca. 11.

¶ de generacione aque salse per invencionem aque et terrius combusti mixti cum aqua dulci. 7. metheororum ca. 11.

¶ quod aqua depuratur per elixacionem propter invencionem vaporum cum ea non cum impugnatur - 2. metheororum. ca. 17. b.

¶ aqua frigida aliquando calefacit per accidens quia inspissat cutem et retinet calorem et calida infrigidat quia

resolvit et humorem expellit calidum - avic. 1. fen. 1. doc. 1. sen. 1. ca. 1.

¶ aqua in corpore elementa hoc habet proprium ut in eo quod comeditur et bibitur inspissatur. nutrit non ut

nutriat sed nutrimentum penetrabile faciat - avic. 1. fen. 1. doc. 1. sen. 1. ca. 16.

¶ diversificatur - aqua non solum in natura sed etiam ad mixtura et modo aque fontanarum terre libere que non super ...

excellencia meliores et aliis que aqua melior ut aque sint currentes et discooperte. et c. avic. 1. c.

¶ aqua que recedit ex lutis melior est quam que super ¶ fen. 1. doc. 1. sen. 1. ca. 16.

petras quia lutum mundificat eam et aufert ab ea res extraneas. sibi ad mixtas sed lutum non sit fetidum

¶ aqua ad orientem currens melior est propter hanc que ad septentrionem currit. ad meridiem et

occidentem est mala precipue cum venti illi flant. ¶ gravis dicitur in aqua non superat sapor aut odor

¶ aqua descendens a locis altis est melior et dulcior et que in pondere levis et cito calefit et c.

c

¶ Experimentum de ponderositate aque si duo panni vnius ponderis madefiant et post siccentur et cetera
¶ De sublimatione aquarum et distillatione que rectificantur et quod aqua ¶ ponderosior. avic. et cetera
cocta minoris est inflationis et velocius descendit et quod spissatur per ignem per congelationem.
¶ quod decoctio remouet spissitudinem aque et ad inuicem rarificando et dealbando et frigoris spissitudinem
¶ De laude aque nili. scilicet in longitudine meatuum eius et bonitate locorum per ¶ aufendo. et cetera
que vadit et cetera quod est aquilonis ad septentrionem et similitudine sua et cetera aque male dissi
cantur per frigiditatem mutationem varietatem suas. avic. eodem cap. ¶ secundum per plus calida et extrinsecus naturis et cetera
¶ quod aque pluuiales inter ceteras laudabiles et precipue ille que in estate veniunt cum quibus assit
/¶ quod aque puteorum et conductuum sunt male comparatione aliarum per eam conditionem terrestritatis longo
tempore et cetera et quod cetera sunt deteriores quarum vie in plumbo sunt et ducte ad differentiam
/¶ quod aque pluuialis licet sit melior cito tamen venit putredo quia est valde subtilis et cito recipit
passionem et cetera actuus cito in ipsam operatur et corrumpit. alii dicunt hoc quod ex vaporibus diuersis sit
¶ quod aqua palud est deterior quam aqua puteorum quia longo tempore manet et ¶ hec est quia non est laudabilis
formanibus et cetera putrefactionis et quod aque niuose et glaciales sunt grosse et aque calefacte male
¶ De effectibus malis aquarum stantium et lacualium cum gignunt flegma et cetera ¶ sunt. avic. c.
colorum et quod aque non currentes stomacho non conferunt. et cetera
¶ omnis aqua cui admiscetur substantia metallina aut sanguisuga et mala est tamen ille in quibus super
iacent ferri prestant in iuuamentum in interioribus fortitudine tribuuntur et cetera ¶ horum licet nos impediat et de malo aqua calida
¶ aqua niuis uel glacialis est bona si non fiat cum ea admixtio mala et quod aqua frigida cum uel
¶ quibus iuuat aqua calida. et de effectu aque salse quod prouocat urinam et cetera uel de aqua turbida
¶ laus de aquis salis amoniaci et aluminosis et aqua ¶ quod lapidem generat et cetera
bona et mala ad mitteretur fortior superabis et cetera ¶ doc. i. fen. i. ca. 19.
¶ quod falsus est Ermo quod dicit quod aqua bibita non humectat membra nisi. avic. i. fen. i.
¶ quod aqua calida et eulofa aliquando ad tempus et cetera cum ingreditur per primam partem qua intlo et frigidi
¶ licet do diuisis effectibus aquarum per marinarum vel sulfurearum et cetera ¶ ¶ quia calore suas exigit
¶ Epithimatio aque super faciem vertiginem innuit et cetera agitatum anticipato inflammatione febrium. ¶ i. ca. ii.
¶ aqua habet similitudinem corporis vini per eius penetrationem et rigorationem. avic. i. fen. i. doc. 3. in
¶ de iuuamentis locorum tamen per aquam calidam quam frigidam. avic. i. ¶ aqua est alie saporis. avic. i.
fen. ~~i. doc. 3. fen. i. ca. ii.~~ ¶ 3. doc. 1. ca. 6. que in locatione. ¶ tertii. i. ca. 5.
¶ quibus complexionibus conuenientior est aqua frigida. ¶ de aqua avic. 1. tertii. 1. 4. ca. 6. ii.
et que et quod in aquam putei et aquam fluuii non est faciendum et cetera et aqua mala acetositatem
tificatur et de non bibendo aquam mixtam et cetera. 3. doc. 1. ca. 8.
¶ aqua calida frequenter bibita infirmat stomachum. raro vero lauat et intestina resoluit. avic. i. fen.
¶ Exitum aque frigide ieiunio aut post balneum seu coitum timetur corruptio complexionis aut
ydropisis et de ea. et quod minimum purum bibitum est aqua medicina. avic. 3. fen. 3. 6. tertii. i. ca. 17.
¶ quod aqua orbis est et de ea extra in medio et terminum. plin. 1. ca. 6. 8.
¶ de mirabilibus aquarum fontium fluuium. plin. i. ca. 106. s. doc.
¶ de aqua nilla. plin. 11. ca. 3. ¶ marinis et cetera plin. 31. ca. 1. usque 13.
¶ de differentia aquarum in mediis et uinculis terrarum diuersis et earum uel in resolutione et alijs et aquis
¶ de aqua quam virgo bibens neque aliud nisi bibe et uiuit. laus de aqua que amara est
et fluit ad aquilonem dulcis et ad meridiem. solin. i. ca. 9. d.
¶ de quadam aqua que ad tactum tumescat et de ea que serpentibus nocet et hominibus prodest et de
ea que haurientes efficiat steriles. solin. 1. ca. 9. e. f.
¶ de aqua fontis que facem inflammat. inflammatam extinguit. solin. 3. ca. 1.
¶ de aqua fluuii que pecorum mutat colores. solin. 3. ca. 3.
¶ de aqua in caluem aqua que seruat uenenum. valeri. 1. ca. 6. e.
¶ quod in arboribus non est super fluitas aliquid talibus quia cum suscipiant materiam immediate prouidi
tur et calor faciunt secus quod faciunt uenientes talibus. ar. 17. de ani. ca. 4. b.
¶ licet non est secus super fluitas quia recipiunt de terra cibum coctum completum et quod arbores sunt partium
eorum membrorum quia sunt fixe et operationes primarum. ar. 17. de ani. ca. 17.

Arbor dulcor

+

·puteorum

nō

pauper

uena

arbor

arabia

¶ Quod ex arbore abscisa procedunt multe arbores quia potest ab ista abscisione est secundum naturam. ar. 19. de a. ca. b.

¶ Quod arbores in silvestri pro minori ubi ar. 14. de a. ca. 9. a. b. ¶ 10. c.

arbores ¶ Quod in arboribus non distinguntur mas et femina sicut dicitur per id quod generatur semen fructificationi et hoc quia operacio alia est genito que est ex mixtione spermatum. ar. 14. de a. ca. 17. 6. h. li. 16. ca. 9. f.

¶ De generatione arborum ex seminibus ut sunt stirpibus et ramis et quare non indigent semine masculi et quod calor temporis estatis est sicut calor aliis datus. ar. 1. de a. li. 13. ca. 2. c. f.

¶ Causa fluxus foliorum est sicut fluxus capillorum scilicet diminutio humoris calidi et pinguis unde in arboribus in quibus talis humor non fluunt folia et hoc accidit in hyeme non alias illius temporis est frigor. ar. 19. de a. ca. ¶ 4. e.

¶ Quod arbores sunt longioris vite propter continuam renovationem. ¶ 1. doc. 1. sii. 1. ca. 5.

¶ Quod arbores comparantur animalibus decisis per incisionem quod ex una multe sic ubi ex uno multa per dimissionem quod decisum ab animali non potest diu vivere. decisum vero ab arbore potest. de mor. et vi. ca. 12.

¶ De corruptione arborum per mortalitatem que contingit corrupte corrumpunt uescentes. avic. 1. fen.

¶ De arboribus quorum folia vel fructus valent ad effugationem venenosorum. avic. 2. fen. 6.

¶ Cause magnitudinis arborum sunt ubertas soli temperies celi ¶ doc. 1. 3. quasi proprium aquarum habundancia. plin. 5. ca. 3. ¶ ceterum plin. 17. ca. 1.

¶ Quod magnum beneficium datum est homini in collatione arborum. plin. 12. in principio.

¶ De laude arborum quod ex eis fiunt templa et quod gentes dedicant numinibus et quod profectum multiplicem

¶ De arborum honore et qualitate et arboribus peregrinis et propriis singularum terrarum. plin. li. 12. et li. 13.

¶ Item de arboribus fructiferis vel frugiferis et silvestribus et earum naturis. plin. ii. li. 14.

¶ Que arbores amant montes et que valles et que frigida loca et que calida. plin. 16. ca. 18.

¶ Item de diversis arborum et quibus decidunt folia et quibus non. plin. 16. ca. 21. 20. 21.

¶ Quando concipiunt arbores et quando pariunt et earum floritione et etate. plin. 16. ca. 24.

¶ Que arbores non faciunt fructum et que perdunt ipsum et quibus fructus ante quam folia nascuntur

¶ De bifertis et trifertis et que celerime senescunt et que tardius ¶ plin. 16. ca. 26. et de etatibus earum et diminutione. plin. 16. ca. 28. 29. 33.

¶ De ramis et cortice et radicibus arborum. plin. 16. ca. 31.

¶ De prodigiosis arboribus et aliis que sponte nascuntur et ubi et ubi non. plin. 16. ca. 33. 37.

¶ Quod quedam nascitur de terra nova quam antea non fuerunt ibi. plin. 16. ca. 33.

¶ De diversitate succorum in arboribus et de ipsis cedendis et magnitudine et que rima vel cariem sentiunt et asperitate materiarum. plin. 16. ca. 38. 39.

¶ Que materia arborum sit utilior architecture et de materia glutinanda et lignis sectilibus. plin. 16. ca. 41. 43.

¶ Quod non in terra sed in arboribus vivunt et de viscis arborum. plin. 16. ca. 44. 45. ¶ robiis. plin. 18. ca. 10. 11.

¶ De natura celi ad arbores et quantum pro celi spectare debeant et de situ celi et terre ad arbores et qualitate regionum et locorum et natura terrarum. plin. 18. ca. 1. 3. 2. 4. 6. 5. 8.

¶ De satione arborum et quod avulsione nascuntur et de surculis serendis semine et vulnus serendis et se

¶ Item de plantandis arboribus et quomodo arbores tradere est et scrobibus et celeritas. plin. 18. ca. 17. 17. 13.

¶ Item de satione arborum et incisione et emplastratione et de ceteris operibus agricolture et morbis earum et medicamentis contra eos et contra alia venenata. plin. 18. ca. 18. usque ad finem libri.

¶ Que arbores gaudent societate. plin. 18. ca. 19.

¶ Quales arbores continent succum acrem et quod habent cortices propter calorem et frigus de natura corporum. 1. ca. 10.

¶ De arbore medica. solin. 9. ca. 18.

¶ De terra in qua arbores nunquam amittunt folia. solin. 9. 10. ca. 10.

arena ¶ De cisternis arenarum cum quis in eis voluatur.

arbutra ¶ De ratione arbutorum. plin. 18. ca. 22.

arabia ¶ De generibus arabie. solin. li. 5. ca. 2.

¶ Quod attheus et accidens simul sunt duplex accidens et equivocatur una in qua attheus movetur cum accidente et motus attrahentis est velocior quam accidentis et hec est in usibus voluntatis animalis. est et accidens in qua attheus est quietus et accidens motum et hec non est actu accidens in veritate quia ac

attractiuum motus esse ad attrahens ut perficiat se ut lapis in fimus ignis sursum et ferrum ad magnetem et inuenientem ad mobilem. aul. (?) li. 1. ph. ca. 3. b. ¶ [illegible] uentum. f. aul. li. 1. ca. 3. b.

¶ differentia est inter attracta et eo modo quo que mouentur ad locum ut grauia mouentur siue fuerint prope siue longe. inuenientem ferrum non nisi cum fuerint talia certa dispositione et qualitate.

¶ quod attrahens et attractum ut magnes ferrum exigit proportionem distantie dispositionem qualitatis et [illegible] qua non attrahit sicut karabe trahit paleam cum fuerit calefactum. [illegible] magnete quod ferrum [illegible] allec [illegible]

¶ de uirtute attractiua que est in uentosis aut sine igne et hoc quod cadit in natura aeris et [illegible] si ponatur [illegible] sicut creatur non attrahit sed [illegible] sine et propter [illegible] quod cum ignis [illegible] uasis consumit aerem sibi proximum igneum et ipsum eleuat corpus quod sub ipso est sequitur ipsum si calefactum fuerit quod [illegible] sine igne in loco [illegible] aeris igne uiolente et [illegible] aul. li. 2. c. 3. [illegible] ca. 10. b.

= ¶ de uirtute attractiua que est illis in corpore quod attrahit [illegible] sicut magnes ferrum et quod non attrahit nisi quod est magis nature sue conueniens. auic. 1°. fen. 1. doc. 6. [illegible] ca. 3°. [illegible]

= ¶ cum autem extinguitur ignis [illegible] aerem et occupat minorem locum et ideo attrahitur humidum ad loci repletionem sed [illegible] modo humidi sursum est nisi postquam aer [illegible] fuit in loco minoris

¶ ad uentosa attrahitur ad manus et pedes perfricationem cum sale et oleo [illegible] auic. 3. fen. 1. [illegible] 1°. ca. 19.

¶ propter assuefactionem ut frequentationem roborantur uirtutes et [illegible] operantur. auic. 2. [illegible] ca. 2. l.

¶ quod assuefactio aptitudinem facit et corporibus actionum non [illegible] sicut [illegible] sine honestatem sine turpium. auic. 4. [illegible] ca. 1°. b. ¶ de [illegible] lapidea [illegible] [illegible] meth[illegible] ca. [illegible] 19. b.

¶ de prouinciis asie principalibus solinus. li. 8. ca. ultimo et libro [illegible]

¶ de igne accenso ex ossibus animalibus et de [illegible] eius et quod est leo [illegible] et tale [illegible] quod

¶ quod pictagoras primus deprehendit armoniam esse [illegible] lege pondium et ratione [illegible] macrob. li. 1. ca. 1. b.

~~¶ [illegible] bis diapason [illegible] quod semis minor tono dicitur semitonium~~ [illegible] minor tono dicitur semitonium

¶ quod in 6. [illegible] est armonia omnis sexquitertia. sexquialtera. duplari. quadruplari. sexquioctaua. [illegible] est diatesseron [illegible] diapente [illegible] diapason [illegible] diapason cum diapente [illegible] bis diapason [illegible]

¶ semitonium non est dimidius tonus primo quia [illegible] non est medietas [illegible] macrob. li. 1. ca. [illegible]

[illegible] quod [illegible] nouenarius ex quo [illegible] non diuiditur in partes equales. sed dicitur tonus tono minor. f. dicitur

¶ quod 4. simphonie ad humanam pertinent armoniam. f. dicte que cum [illegible] minor [illegible] dicitur

prime sed celestis armonia tendit usque ad diapason cum diapente et de singulis armoniis ex quibus [illegible] quod anima mundi [illegible] macrob. li. 1. ca. [illegible] ¶ macrob. 1. ca. 3. 2.

¶ qualiter ex [illegible] numeris [illegible] 1. 9. 2. 3. [illegible] una est monade [illegible] duo plana solida ex quibus et ceterarum armonie. ex quibus est anima mundi [illegible] de [illegible] sono musicos [illegible]

¶ de armonia celorum secundum platonem qui posuit ob hoc [illegible] orbibus. alii [illegible] musas

[illegible] orbibus et [illegible] musam [illegible] id est quod [illegible] macrob. 1. ca. 2. a. b.

¶ de effectibus armonie quod excitat ad bellum et [illegible] ad [illegible] suggerit [illegible] suadet medetur morbis et cetera. [illegible] ex armonia [illegible] fuerint [illegible] qua [illegible]

¶ quod proportiones musice [illegible] indutatis [illegible] usque ad lunam. ¶ macrob. ca. 2. c.

et sic de motus [illegible] macrob. li. 1. ca. 4. ¶ est [illegible] mundane musice. macrob. li. 1. ca. 6. a.

¶ de [illegible] sonorum in [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] fortitudinem [illegible] qui [illegible]

ex [illegible] [illegible] indutacia [illegible] debilitatem. macrob. li. 1. ca. 6. a. b.

¶ quod in musica aliquid intelligitur pro [illegible] aliquid pro [illegible] aliquid pro dictione et [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] propter sui difficultatem [illegible] est in facie molli [illegible]

¶ quod armonia musica fuit ordinata propter [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible]

¶ quod armonie musice [illegible] hominem in celebratione diuinorum laudum. [illegible] de [illegible] ¶ [illegible] que in uoce

¶ quod omnia aromata faciunt [illegible] sunt calida [illegible] frigida. auic. 3. fen. [illegible] ca. 1°.

¶ de proprietatibus [illegible] aupetum [illegible] eius [illegible] auic. 1. fen. [illegible] doc. [illegible] ca. 3. 2. 4. 6.

¶ de malicia aupetum quod est [illegible] [illegible] ad caliditatem [illegible] ad frigiditatem debilitans [illegible] [illegible] [illegible] calor in eo debilitatur et [illegible] fit fortior. auic. 1°. fen. [illegible] doc. 3. fen. 1. ca. 9°.

Marginalia (left margin):

¶ attractio

¶ assuefactio

¶ asia

¶ accensio (?)

¶ armonia

¶ armonia celorum

¶ aromata

¶ aupetum

¶ Quod astrologus et si considerat motum non tamen inquantum motum sed de figuris et situbus secundum qualitatem
nomen et quantitatem etc. Alius vero de motibus considerat ut sunt motum · meth · 4 · 7 · ca · 6 · a ·

astrolog. ¶ De comparatione astrologie ad medicinam quod illa nobilior est, utitur in causis superioribus et nobilioribus
est astrologus et quod hominis magisterium dignius est omnibus magisteriis · albu · 1º · d. · 7 · ca · n ·

sciat ¶ Quod scientia astrorum sit error non error est hoc ex ipsa scientia immo ex paucitate scientie experimentorum · albu · 1º
d. · 7 · ca · n · d · ca · 4 · ¶ que pervenitur ad scientiam astrorum preciosam et nobilem · albu · 1º · d · 4 · 1 ·
¶ Quod error in scientia astrorum propter scientiam astrorum futurorum et quod futurum horribile non inficit eius utilitatem
tatem quia potest impediri totum aut in parte · albu · 1º · d. · 6 · ¶ quis hoc est astrologus · albu · 3 · d. · 1 · a · b ·
¶ Quod error in scientia astrorum est minor dampni quam in aliis inferioribus · albu · 1 · d. · 7 · ca · 9 · ¶ de hiis
qui destruentibus scientiam astrorum · albu · 1º · d. · 4 · ¶ quod per impediri totum aut in parte · albu · 1º · d · 6 ·
¶ De utilitate scientie astrorum propter scientiam astrorum futurorum et quod futurum horribile significat eius utilitatem
¶ Quod astrologia est scientia iudiciorum fortitudinis motus planetarum excepto noto sed esse futurum distinctum et tempus
¶ Que radix iudiciorum astrorum cum tamen quod auctoritas quis fructus quod perfectio · albu · 3º · d. · 1 · d ·
¶ Quod astronomie scientia processit ex noe et filio eius sem · ad caldeos · albu · 4 · d. · 11 ·
¶ Quod scientia astrologie vel theorice de scientia et quod ipsa est summe utilis ad scientiam alterius et ad scientiam naturalium
et ad scientiam operantium almag · 1º · ca · 1º · ¶ anima movens se ipsam in corde —
¶ Quod iudicium astrorum quod possunt omnes eodem tempore nati eiusdem condicionis esse · de divinatione · 7 · ca · 11 · 19 ·
¶ Lex astrorum est eterna et perpetua motuum eorum dispositio que mundi machinam efficit et moderatur per quam mundus
continua · una coactione sed benigna amicicie pace regitur · ementhe · de principiis · ca · 1º ·
¶ Lex quod lex astrorum duplum habet significatum secundum unam motus movens anima de super alteram secundum motum motus

assub ¶ Cum vapor terreus elevatur ex sua subtilitate quam habet longitudine plus quam latitudine et ante cum inflammatur
ascendit velociter et sic inflammatio est assub ascendens · 1 · metheororum · ca · 4 · c · ¶ 1 · meth · ca · xi · c ·
¶ Si est vapor siccus grossior cum vapore terreo elevatus usque ad medium interstitium aeris non potest subtiliare
frigiditatem eius ex frigiditate aeris constringente et superveniente velociter expellitur pars inferius
tamquam ad aerem forami in qua violenti expulsione inflammatur et descendit et sic est assub descendens.
¶ Aliqui dicunt quod assub ascendentes esse per inflammatione vaporis sicut exeuntis in igne sic
inflammatur candela una posita sub alia si fumus inferioris pertingat ad superiorem · 1 · meth · ca · 4 · c ·
¶ Quod autem est una fortis expulsio frigoris constringentis vaporem ex quo generatur assub ascendens ut
ignis descendit ad terram et tunc inde alii · 4 · 1 · meth · ca · 11 · ¶ dicitur non sic · 1 · meth · ca · 11 · d ·
¶ Assub descendens differt ab ascendente primus enim qui est vapor grossior cuius caliditas vincitur a frigiditate
medii et contra aeris descendit propter frigus expellens ipsius per naturam debuit ascendere in assub ascen
¶ Secundo differt prius motum inter deorsum propter frigus expellens vincens scilicet caliditates istas sursum propter inflamma-
tionem vincentem super frigiditatem · 1 · meth · ca · 11 · d · ¶ anime 1º · sen · 7 · doc · 7 · sis · 7 · ca · 8 ·

aspiratus ¶ De causis aspiratis aut propter vehementie medicine abstersione vel sua in consumptionem ut resolutionem vel propter eorum
stipticitatem que crassat propter suam siccitatem aut propter res terrestres que sunt membri iacet sed pulmo.

assellare ¶ Quod assellare esse prime non intendit aliquid sed facit propter ipsum · anime · 9 · me · ca · 3 · b ·

aspirat ¶ Natura utitur aspiratione propter duo ad calorem cordis mitigationem et tertio propter odorem · de sen · et sen · ca · 6 · c ·

assellatio ¶ De tarditate assellationis et velocitatis eius tarditate frecordationis et quantitate eius · anime · 3 · fen · 16 · tr · 6 · ca · 38 · 38 ·
¶ Omnis ars cuius finis est actum et non actus agit propter nihil aliud aliud in quo est per accidens vero in illo quo
ut medicus · a4 · 7 · ph · ca · 1 · b · 7 · 4 · sp ·
¶ Quod ars imitetur naturam · et quod est ars accidentia · scilicet quod facit ut descriptum docet facere
artificialium et usualis que utitur artificio secundum ut docet uti · a4 · 7 · ph · ca · 3 · b · ¶ ca · 3 · b ·
¶ Quod ars usualis principalis respectu factiva secundum sicut preceptiva actiua que considerat nomen ut archi tector · a4 · 7 · ph ·
¶ Operatio artis magis denominatur actio aquo operari in actio ad quod · a4 · 1 · ph · ca · 7 · c · 7 · 4 · sp ·
¶ Quod ars imitetur enim aut supplet defectum nature perficiens que natura non facit · 7 · ph · ca · 8 · d ·
¶ Quod natura complet interius quod facit partes et ars interius quod est per enim · anime · sp · 7 · ph · ca · 8 · d · a4 · eodem ·
¶ Quod ars quamvis intra est non deliberat ut agit cum proposito sed quod sic agit exactum est et quod operatio
operacioni nature cum agit in ipsum in quo est · ut cum medicus curat se ipsum · a4 · 7 · ph · ca · 9 · f ·
¶ Quod forme rerum sunt consideraturus ut de lateribus in artifice qui fecit eas · quando artificium operatus ma
nifestatur et operato sicut scientia artificis in ymagine · a4 · 11 · de a[n]i[ma] · ca · 9 ·

ars

¶ omne quod est ex arte dignius est eo quod est in arte qui fuit sibi similis inducere. a4. 16. de a[nima]l[ibu]s. 3. c.
¶ quod sanitas extra in n[atur]a est a causante in a[n]i[m]a et est eadem cum illa. p[rim]o. meth[aphisice]. 17. b. 24. n[otand]o.
¶ quod forma artis est duobus modis et q[uo]d p[er] eundem meth[aphisice]. n[otand]o.
¶ artificialia que et fiunt a natura non eo ad imitatur arte fuit p[er]ficientis q[ui]a qu[ando] sanitas aut est in corpore generatur a causante que est in a[n]i[m]a non fit sic ad imitante causa ut calore naturali aut huius qui sic sine ea fit non erit sine agente. p[rim]o. meth[aphisice]. ca. 17. b.
¶ quod ars est debilior natura nec eam consequitur licet multum laboret. a4. 2. meth[aureorum]. ca. 78. 79. c.
¶ de excellentioribus mirabilibus et artificiis. pl[ini]us. p[rim]o. ca. 30. 39. ¶ 45.
¶ de inventoribus artium et artificialium prope que ad invenit [illegible] et alinee et metallicorum. pl[ini]us. p[rim]o. ca.
¶ ars ethice[?] ex motus signis eodem modo non [illegible]. de divinatione. p[rim]o. ca. p[rim]o. ¶ ave. ca. 7. a.
¶ [illegible] ars est [illegible] novarum [illegible] et in ob [illegible] veterum. eod[em]. 9.
¶ quod est ars [illegible] sui fuit crudi in materia et p[er] defectum suis p[ar]tem et suo ordine [illegible]. aue. p[rim]o.
¶ differentia naturalis et artificialis. aue. 6. meth[aphisice]. ca. 2. a. [illegible] p[rim]o. [illegible] de c[elo] et m[undo]. ca. 8. 9.
¶ de artibus aliis quibus facere videt[ur] et [illegible] differunt ab artibus humanis. aue. 4. de a[nima]l[ibu]s. ca. 11. a.
¶ de arte quod imitatur unum et cum et eius [illegible] quod non ad plenum et quod non p[otest] facere id quod

ariditas et humidum

¶ quod [illegible] est aqua ut aque [illegible] fuit inducte [illegible] et que [illegible] aut nullam hunc [illegible] [illegible] ut toleo et pice. a4. 2. meth[aureorum]. ca. 10. a.
¶ caliditas et frigiditas sunt cause efficientes ariditatis. cum n. p[er] calorem exalatur humidum residuum fit aridum. [illegible] frigiditas aliquando expellit calorem qui secum educit humidum. eod[em]. b.

argentum

¶ quod argentum vivum est ex aqua mixta cum terra subtili valde sulfurea forti mixtione [illegible] quod eo agulat in [illegible] super planam superficiem [illegible]. 2. metheo[rorum]. ca. 79. c.
¶ quod [illegible] non adheret tangenti [illegible] et quod est album [illegible] claritate aque et [illegible] et [illegible] quibus ei multum incorporatur de luce. 2. me. [illegible]. ¶ [illegible] humorem eius ... 2. meth.
¶ quod [illegible] coagulatur p[er] vaporem sulfuris et [illegible] et p[ropter] hoc [illegible] facili [illegible] p[er] [illegible]
¶ quod [illegible] est [illegible] [illegible] et [illegible] ad [illegible] p[er] [illegible] et [illegible] cum aliis [illegible] mixtum [illegible] ab aliis [illegible] et [illegible]. 2. metheo[rorum]. ca. 79. c.
¶ quod [illegible] p[ost] coagulatio p[er] sulfur album temperate caliditatis fit argentum purum p[er] sulfur in dum optimum rubeum temperatum aurum [illegible] et [illegible]. et c. a4. 2. metheo[rorum]. ca. 79. d.
¶ de argento. pl[ini]us. 33. ca. 79. 33. 38. 39. 91.
¶ de argento vivo. pl[ini]us. 33. ca. 79. 36. ¶ 8. a.
¶ de scoria et spuma argenti. pl[ini]us. ca. 31. 37. ¶ quies. [illegible]. 3. ph[isicorum]. ca. 7. a.

augmentum

¶ quod motus augmenti [illegible] ex pluribus motibus et [illegible] in uno motu in quo non [illegible]
¶ quod augmentum est naturale et violentum [illegible] p[er] velocem acceptionem alimenti. a4. 4. ph[isicorum]. ca.
¶ quod p[er]fecta magnitudo est [illegible] augmenti [illegible] ab hac [illegible] decrementi. a4. 6. ph[isicorum]. ca. 4. 14.
¶ quod non augetur [illegible] aut diminuitur [illegible] que [illegible] media est [illegible] et [illegible] augmentatia [illegible] augmentat [illegible] non augmentat ut patet [illegible] lapides
¶ quod augmentum corporis [illegible] est [illegible] medietate sui [illegible] a4. 8. ph[isicorum]. ca. 4. b. a4. 14. de a[nima]l[ibu]s. ca. 9. a. [illegible] et valde [illegible] et [illegible]. a4. 16. de a[nima]l[ibu]s.
¶ quod [illegible] non [illegible] semper aut et [illegible] p[er] multitudinem superfluitas remanentis in corpore et super fluitas [illegible]
¶ quod omne genus alium [illegible] ad magnitudinem [illegible] et non [illegible] sui [illegible] hominum. a4. 19. de a[nima]l[ibu]s. ca. 2. d.
¶ quod causa agere deorsum non est [illegible] nec sursum ignis sicut [illegible] quia superius et in [illegible] omnibus rebus non sunt eadem [illegible] accepit ad [illegible] quia [illegible] est sicut caput [illegible] et [illegible] non est sursum. 7. h. de a[nima]l[ibu]s. ca. 8. b.
¶ [illegible] non [illegible] si aliquid [illegible] nec [illegible] [illegible] tur augmenti [illegible] nobilis erit [illegible] a[nim]a. 7. e. h. 7. de a[nima]l[ibu]s. ca. 8. b.
¶ [illegible] ignis [illegible] causa augmenti [illegible] esset augmentum sine fine [illegible] quia ignis [illegible] [illegible] calor ignis [illegible] augmentum. h. 7. de a. ca. 8. b.
¶ [illegible] non [illegible] et [illegible] magnitudinis et augmenti [illegible] quod augmentum non [illegible] aliud est ut elementi [illegible] quod una eadem [illegible] et [illegible] ad [illegible] non [illegible]. 7. h. 8. a. ca. 8. 7. a. [illegible] augmentum non fit [illegible] aliud est ut elementi patet p[er] hoc quod una eadem;

per se movetur in finem augmentum. — 2. de anima. ca. 9. et a. 5. ¶ augmentatum. s. generatione. li. 1. ca. 18. b.

¶ Augmentatur est aliud dum est quantitate per alimentum per quod colligitur. — 1. li. de anima. ca. 9. b.

¶ quod augmentatio non fit per poros quia tunc non esset [illegible] [illegible] unum ad alium et tunc nec continuum augmentabile in [illegible] nec fieret [illegible] secundum omnem partem nec continuitas in toto que omnia requiruntur ad augmentum [illegible]

¶ augmentatio differt a generatione et alteratione non tamen per hoc ea in que sunt ut illa in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in modo [illegible] quia quod generatur uel alteratur non est necesse mutare locum quod autem augmentatur necesse est. de generatione. li. 1. ca. 17.

¶ ca. 17.

¶ Illud quod augmentatur non mutat locum secundum se totum sicut illud quod fertur motu [illegible] sed [illegible] partes sicut patet de corda distracta. — Et partes eius quod augmentatur non mutant locum sicut partes [illegible] [illegible] mutent locum retinent tamen [illegible] ut [illegible]. partes [illegible] [illegible] occupant maiorem locum. de generatione. li. 1.

¶ quod cum id quod augmentatur sit et magnitudine in quo est et augmentum et magnitudine in actu aut potentia [illegible] [illegible] impossibile [illegible] est [illegible] [illegible] que [illegible] est sit magnitudine in actu [illegible] [illegible] separatum ut [illegible] [illegible] sicut aqua in vase quorum [illegible] [illegible] est impossibile [illegible] [illegible] [illegible] secundum quod est et magnitudine in actu. de

¶ quod illud quod augetur uel ex quo augetur non est [illegible] separata secundum locum ¶ generatione. li. 1. ca. 17.

ab omni corpore [illegible] quia cum sic esset sine omni divisione — aut erit punctus aut habebit divisionem sed non [illegible] [illegible] erit vacuum — aut erit mathematicum quia esset in loco quia ex eo fit generatio esset [illegible] corpus [illegible] [illegible] locus in quo est generatio repleretur corpore [illegible]. Et [illegible] augmentatio non est aliquid eius [illegible] ita quod [illegible] est aliud [illegible] sic fieret augmentatio — quia [illegible] [illegible] una [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sic non esset generatio nisi ex [illegible] aliquo ab aliquo quod non est ipsius. li. 1. de generatione. ca. 17.

¶ quod [illegible] augmentationis [illegible] non est separata a corpore sed [illegible] una [illegible] [illegible] [illegible] generatur [illegible] esse [illegible]. li. 1. de generatione. ca. 17. [illegible] augmentatio fit ex magnitudine in actu [illegible] illud quod augmentatur actu habet magnitudinem [illegible] [illegible] quod [illegible] esset separatum quod est impossibile quia illud ex quo est augmentatio est additum per excellentiis magnitudinis. s. generatione. li. 1. ca. 17. ¶ de generatione. li. 1. ca. 18.

¶ quod [illegible] per augmentari augmentatur [illegible] eo adveniente fiet augmentatio [illegible] recedente diminutio

¶ quod an illud per quod fit augmentatio sit corporeum aut incorporeum [illegible] si incorporeum sed non [illegible] [illegible] [illegible] separata a magnitudine quod est impossibile. si corporeum essent duo corpora in eodem loco. s. quod augetur et augetur. de generatione. li. 1. ca. 18.

¶ Opposito quod augmentatio fiat illo adveniente [illegible] corpore [illegible] incorporeo ut si aqua fiat aer. sed hec non est augmentatio. quia tunc esset aliud quia non aeris cum aer non [illegible] [illegible] [illegible] aer generatur [illegible] aqua quia aqua corrumpitur [illegible] aliud [illegible] ut [illegible] [illegible] esset corpus [illegible] actu [illegible] magnitudinem secundum quod [illegible] dictum est de eo quod augetur. de generatione. li. 1. ca. 18. [illegible] [illegible] uno. s. generatione. li. 1. ca. 18. c.

¶ [illegible] est id manifestum quod augetur unde patet quod generatio uel corruptio non est augmentatio.

¶ quod augetur an illud quod advenit. [illegible] quod utrumque quia utrumque fit maius sicut cum aqua [illegible]

¶ quod ut salvatur [illegible] quod de augmentatio cum per suppositiones oportet [illegible] [illegible] [illegible] augmentandum esse vacuum. et duo corpora esse in eodem loco [illegible] corpore adveniente fit augmentatio. de generatione. li. 1. ca. 1. a. 14. a.

¶ In augmentando [illegible] partes etherogenee et omogenee [illegible] partes non augmentantur [illegible] cum [illegible] augmentantur. [illegible] [illegible] omogenearum quedam [illegible] secundum speciem quedam secundum materiam — [illegible] [illegible] advenit [illegible] secundum speciem fit augmentatio quia ille manent [illegible] [illegible] secundum materiam non quia non manent [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] figuram [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aque fluentis [illegible] mensuratur. de generatione. li. 1. ca. 14. a.

¶ quod augmentatio est [illegible] [illegible] manifesta [illegible] [illegible] [illegible] quia [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] dicens [illegible] quod illud quod advenit est cibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quod illud quod advenit est tale [illegible] quale illud cui advenit actu non sed [illegible] fit tale de generatione. li. 1. ca. 14. b.

¶ alio [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] augmentatio. cad.

¶ Corruptio est quod advenit [illegible] [illegible] [illegible] eius [illegible] eius cum advenit non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. sed cum

¶ quod id cum advenit [illegible] agat [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quia [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sic [illegible] [illegible] [illegible] manent [illegible] [illegible] [illegible] sic aqua [illegible] [illegible]. de generatione. li. 1. ca. 16. a.

¶ quod sit [illegible] augmentabile [illegible] [illegible] [illegible] adveniens non generatur simpliciter sicut si addatur lignum igni [illegible] [illegible] [illegible] ignem generari. sed [illegible] cum advenit augeri. quia non [illegible] generatur. de generatione. li. 1. ca. 16. a.

¶ [I]d cui ad venit est extra secundum speciem que species est sine in ut et ut potentia in illis in qua est quod non est ad actum ulteriorem · 3 · e · g · ut · licet complete dispositio potentia illis est prope ad ulteriorem actum et non ad venit ei aliquid quod est quantum in potentia sunt ... et ... maiores · de · generatione · li · 1 · ca · 16 · b · Et de generatione · li · 1 · ca · 16 · b ·

¶ Quod si aliquid adveniat quod sit eius in potentia secundum genus et ... ei hoc habeat quantitate in potentia omnes partes secundum speciem ipsius aliud et ipsius advenienti sunt maiores · sicut non potest generatio et similiter et ... est ... fit ...

¶ Distinctio ... ... non potest ... ... sibi in ... ... augmentum ... non potest ... minui · de · generatione · li · 1 · ca · 16 · b ·

¶ De causis augmenti magnitudinis et ... ... fortitudine ut ... ... ad ... calefactionis cum ... · avic · 1 · fen · 1 · doc · 1 · 1 · ... · 1 · ca · 16 ·

¶ Quod humiditas est materia augmenti · avic · 1 · fen · 1 · doc · 3 · ca · 3 ·

¶ De causa ... in augmento · avic · 1 · de a · ca · 2 · b · Et plinius · 33 · ca · 7 · 8 · 17 · 18 · 16 · 10 · 21 ·

¶ Quid vocetur augmentativa · avic · 1 · de a[nima] · ca · 9 · a · ... ... nutritiva · et quod ei ... · avic · 1 · de a · ca · 1 · b ·

¶ De ... augmentative que sunt ... tollere ... ... et ... equaliter ... ...

¶ Augmentatio plus addit longitudini quam latitudini ... ... est ... · et quod augmentatio longitudinis est difficilior ... est ... ... non sic · avic · eod[em]

¶ Quod ... est sola augmentatio sine aliis viribus · avic · 7 · de · a[nima] · ca · 3 · e ·

¶ De ... ... et ... ... et ... ei plus

¶ De auro quod custodiunt formice · solin[us] · li · 4 · ca · 9 ·

¶ Nichil antiquitus gerebatur nisi auspicio ... ... · Valerius · 7 · ca · 1 · a ·

¶ De ortu aruspicine · de divinatione · 1 · ca · 10 ·

¶ Concordia ... ... auricule ... ad ... capitis ... · a[nimalium] · 17 · de a[nimalibus] · ca · 13 · d · e ·

¶ Audacia quod ex sanguine ... · avic · 2 · de · a · ca · 4 · b ·

¶ Quod instrumentum auditus est in posteriori capitis · quia illa pars est vacua plena aere ... ...

¶ Quod auditus ... ... capitis · ... auditus non audit ... · a[nimalium] · 17 · de a[nimalibus] · ca · 13 · e ·

¶ Quod instrumentum auditus ut auricule ... sunt in superiori capitis ... quia ... illa non ... ... elevationem ... ... auricularum ... · a[nimalium] · 17 · de a[nimalibus] · ca · 13 · f · Et 17 · de a[nimalibus] · ca · 16 ·

¶ Quod aves ... ... corporis et quod auricule ... latent · a[nimalium]

¶ Nulla avis ... ... auriculas ... ... auditus · a[nimalium] · 17 · de a[nimalibus] · ca · 14 · a ·

¶ Duplex ... auditus ... armonie et ... ... differentias sonorum et vocis ... est bona ... instrumentorum ut ... manifeste sunt et ... ... sunt ... et ... · a[nimalium] · 19 · de a[nimalibus] · ca · 2 · a · b ·   ¶ Sic ... ... vocis · ead[em] · b ·

¶ Quod instrumentum auditus est plenum spiritu ... quia ... ... motum pulsatilem in instrumento ... motum ... auditum ... est ... ... auditum ... sicut ...

¶ Quod cum homo ... debilitatur auditus · quia principium instrumenti ... est ... membrum in quo est auditus et ... ... movebitur instrumento in quo est ... ... et hoc ... ... complexionis · a[nimalium] · 19 · de a[nimalibus] · ca · 2 · b ·

¶ ... de bonitate auditus ... instrumenti ... ut sentiat a longe et ... ... et quod auditus fit ... alio instrumento · a[nimalium] · 19 · de a[nimalibus] · ca · 2 · b · c ·

¶ Quod auditus hominis armonie debilior est quam aliorum ... ... differentiarum fortior propter mundiciam instrumenti · ... · a[nimalium] · 19 · de a[nimalibus] · ca · 2 · c ·

¶ Quod qui naturaliter sunt muti sunt et surdi · a[nimalium] · 2 · de · a[nimalibus] · ca · 11 · c ·

¶ Quod sensibile auditus efficit ... dolorem · quia sonus fortior ... ... motus aeris fortiter cum ... obviat · avic · 1 · fen · 1 · doc · 1 · ... · 1 · ca · 19 ·

¶ Valitur auditus est ... philosophiam que sine ea non percipitur · pla[to] · in ... · 7 · 9 ·

¶ Quod auditus non dolet nec letatur secundum se · i · secundum quod audit sed secundum quod tangit sed anima dolet aut letatur · avic · 7 · de a[nimalibus] · ca · 3 · c · Et ... · ... · 1 · de ... · ... · ca · 7 ·

¶ Quod instrumentum eius est aer ... auri ... ... actus ei

¶ Auris est ... auditus et ... est ei ... ... ut sentiat omnes voces et ...

auris

¶ augmentum

aurum

auspicium

aruspicium

audacia

auditus

no[ta]

¶ auris

faucs

... ...

anathomia auris et de significatione sanitatis eius et nocumenti signis et eius auditus. avic. 3. fen. 4. ca. 1°. 2. 3°. 4. 4°.

¶ de dolore auris sive sit ex malicia complexionis seu causa apostematis aut solutionis continuitatis et de eius signis et curationibus. avic. eod. ca. 6°. 7°.

¶ de sonitu et tinnitu et sibilo et eius causis signis et curis. avic. e. ca. 8. 9. 10. 11. et 12. 13. 18.

¶ de eruptione sanguinis in aure et eius cura. et de cura sordis et opilationis aurium macie. avic. e. ca.

¶ de attractione accidente auris ex percussione et introitu animalis et introitu aque tamen et de introitu alius tamen et generacionis eorum in ea et de eius. avic. e. ca. 14. 16. et de vermis magnis. avic. e. ca. 15°. et 17. 18.

¶ de apostematibus que accidunt in radice auris et signis eorum. avic. e. ca. 17. 19. item de timore auris et eius

¶ de medicaminibus apostematum et doloris auris in aure. avic. 4. fen. 1. tr. 3°. et pedes. ar. 1. de a. ca. 3. d.

¶ de aure in homine et aliis animalibus et de auribus et in animalibus et in tamen non. phi. 2. ca. 90. b.

¶ omnes aves ambulant et de alis in locum alarum et multorum pedum. et de ave de quo dicit quod non habet

¶ de ave que non apparet nisi post pluviam in ultimo estatis. ar. de a. 4. 1. ca. 3. d.

¶ quedam aves solitarie quedam cum multis sociis semper quedam sic et sic. — ¶ de a. ca. 6. 1.

¶ aves uncorum unguium non sunt in societate. — et anim. ar. 1. de a. ca. 6. 1.

¶ quod aves habent alas corales et plumas habent sanguinem quia a parte rugosi corporis non habent. et de diversitate alarum

¶ aves que habent. e. alas habent ossa aut aculeum in posteriori et que carent ossibus calcaro pugnant. ar. 1.

¶ de pedibus volatilium et digitis et rostro etc. et tenebris et de crure et quod habent unges curvos habent corpus magnas et sunt fortes et non habent fissos pedes. ar. 2. de a. ca. 3. a. b. et in corru. ar. de a. 4. 7. ca. 3. b. c. 1.

¶ de clausura oculorum in volatilibus sine palpebra inferiori. ut per inferiorem ut in aliis. et in aliis

¶ quod aves non habent squamas nec pilos sed plumas tantum et quod plume omnes habent radicem concavam et cannam et de hoc et de expulsione pedum in volatu et constitutione. ar. 7. de a. ca. 3. e. et 7. de a. ca. 3. c.

¶ de diversitate linguarum volatilium quo ad longitudinem et latitudinem et que sunt late lingue loquuntur. ar.

¶ quod volatile curvi unguis est boni volatus et quod habet membrum quasi digitum eminens in pede

¶ de diversitate sicut fel in avibus. ar. 7. de a. ca. 4. c. — et est mali volatus. e. c.

¶ de eductione ventris in avibus excrementi fortis etc. ar. 7. de a. ca. 4. k. l.

¶ quod testiculi avium ante tempus luxuriationis sunt parvi et in tempore illo magnificantur. ar. 3. de a. ca. 1. c.

¶ de plumis avium quod non diversantur per certe in coloribus nisi in quibusdam et quod in quibusdam aliquando albescunt propter frigiditatem nimiam tamen eius et quod color plume quorundam mutatur secundum tempus anni

¶ de voce avium et quod ille que sunt late lingue latitudine prima ar. 3. de a. ca. 7. a. b.

loquuntur et de diversa vociferatione masculus et femine ut eadem propter coitum et maiori tempus,

¶ Quod aves vociferant festam quedam post bellum et victoriam ut gallus ar. 5. de a. ca. 11. d.

et cum fecit nidum suum ova quietat avocare. ar. 5. de a. ca. 11. d.

¶ testiculi avium sunt interius. ar. 4. de a. ca. 1. f. — et ca. 1. a.

¶ de ovatione avium et illa que apparet in tamen perfectum et in loco ancholitis navium. ar. 4. de a. ca. 3. — et 4. b.

¶ maior pars avium non gignunt antequam fiunt sunt unius anni. et omnes aves pullificant faciunt ova. ar. 6. de a.

¶ quod aves que coeunt cum res non ovant nisi semel in anno preter hyrundines. ar. 6. de a. ca. 1. o.

¶ de tempore pullificationis avium. ar. 6. de a. ca. 1. o. et c. — et ar. de a. ca. 1. t.

¶ quod aves uncorum unguium cum videant pullos suos posse volare percutiunt illos et eiciunt eos a suis nidis

¶ quod testiculi avium crescunt tempore coitus et quod aliquo femine in incubatione fugiunt a masculis ne ascendant super eas mares et frangant ova. ar. 6. de a. ca. 3. 1. t.

¶ aves uncorum unguium sunt breviores colli et grossioris lingue. ar. 8. de a. quedam omnia alia preter ea que sunt unguis et transeunt eorum potant et que potant ... potant. ar. 8. de a. ca. 3. c.

¶ de alteratione avium et avibus aliis que alentur. ar. 8. de a. ca. 3. — et 8. de a. ca. 3.

¶ de mutatione membrorum avium et de dispositione avium per mansiones et alios et ungues et rostra et pedes. ar.

¶ de mutatione avium a loco ad locum propter timorem diversitatis aeris in calore et frigore. ar. 8. de a. ca. 8.

¶ omnes aves uncorum unguium sunt brevioris colli et grossioris lingue. ar. 8. de a. ca. 8. d.

¶ de latitatione avium in suis receptaculis et apparentia. ar. 8. de a. ca. 13.

¶ de infectione et infirmitate avium. ar. 8. de a. ca. 16.

quia de quo non habet pedes

de

·71·

¶ quod aves non multum potant et maxime uncorum unguium · ar · de · a[nimali]b[us] · li · 14 · ca · 16 · a · b · [illegible] avibus nocturnis
¶ quod egritudines avium cognoscuntur per alas [illegible] illarum est [illegible] ——— b. ¶ [illegible] plumarum
¶ de pugna avium ad invicem cum sibi [illegible] · ar · 8 · de · a[nimali]b[us] · ca · 7 · b · c ·
¶ quod masculi avium sunt longioris vite quam femine propter [illegible] passuum et coitum · ar · 8 · de a[nimali]b[us] · ca · 8 · c ·
¶ de providentia avium quo ad ipsorum collocationem et locorum mutationes et cetera · ar · 8 · de a · ca · 8 ·
¶ de avibus que in mari vocifant voce dolorosa · ar · 8 · de · a[nimali]b[us] · ca · 8 · 8 · a · ¶ a[nimali]b[us] · [illegible] · ca · 8 · al ·
¶ aves uncorum unguium non manent [illegible] lapides nisi modico tempore propter duriciam que nocet · ar · 8 · de
¶ de avi que portat ova · s · [illegible] leporis aut vulpis quo ipsi fugantur · ar · de a[nimali]b[us] · li · 8 · ca · 8 · al ·
¶ de mutatione vocis et coloris in avibus · ar · 8 · de · a[nimali]b[us] · ca · 8 · e · f · g ·
¶ de clausione oculorum avium quod per palpebram inferiorem propter duriciem corii capitis et quod aves non
volantes habent corium durum quia in eis duricie consistit pluma et de hoc · ar · 17 · de a[nimali]b[us] · ca · 14 · a · b · c · [illegible]
¶ aves rapine uncorum unguium habent acutum visum quia necesse habent videre ab alto non autem sic aves
que sunt super terram · ar · 17 · de · a[nimali]b[us] · ca · 14 · d · ¶ ca · 16 · d ·
¶ de olfactu avium et quod non habent nares quia vie olfactus sunt in rostro et quod sunt incurvate [illegible]
[illegible] capitis earum [illegible] angustum et habent rostrum propter cibum et rigorem · ar · 17 · de · a[nimali]b[us] ·
¶ aves loco dencium et labiorum [illegible] habent rostrum quod propter rigorem [illegible] sunt durum · ar · 17 · de
¶ quod aves late lingue possunt formare voces et quod aves [illegible] lingue [illegible] a[nimali]b[us] · ca · 18 · a ·
sunt multe vocificationis · et per vocificationem cognoscunt invicem se alarum · hoc secundum plus et
minus quedam et quedam · ar · 17 · de · a[nimali]b[us] · ca · 18 · d · e ·
¶ quod rostrum in avibus est loco dencium labiorum et rostrum [illegible] secundum modum indigencie [illegible]
et ideo [illegible] ad [illegible] retinendum et ducit ad [illegible] et ita dentes [illegible] · s · ar · 13 · de a[nimali]b[us] · ca · 7 · b · c
¶ aves bene abstinent a potu quia pulmo earum est porosus et siccus · quia tela [illegible] ex cuius motu [illegible]
tur qui motus adducit multum aeris et ipse [illegible] sunt [illegible] caloris · ar · 13 · de a[nimali]b[us] · ca · 18 · c ·
¶ de avibus que non habent vesicam · s · superfluitate potus eius superfluitas [illegible] in plumis et [illegible] de
[illegible] et [illegible] corticem · ar · 13 · de · a[nimali]b[us] · ca · 8 · f · g · ¶ de a[nimali]b[us] · ca · 10 · b ·
¶ de ventre avium · et [illegible] habent quedam [illegible] eis correspondencia multis ventribus ruminancium · ar · 13 ·
¶ de causis [illegible] dispositionis que sunt in [illegible] membrorum exteriorum in corporibus avium · ar · 15 · de · a[nimali]b[us] · ca · 17 · e ·
¶ de [illegible] alarum [illegible] pedum rostrorum [illegible] et quod [illegible] avium sunt [illegible] tanto [illegible]
¶ quod [illegible] avium [illegible] apparet quod habent plumas [illegible] meliores volatus · eodem · e ·
[illegible] et alas fortes sunt boni volatus et rapine uncorum unguium et que sunt mali volatus
¶ [illegible] de unguibus avium que sunt [illegible] in unguibus [illegible] in avibus ¶ [illegible] · ar · 15 · de · a[nimali]b[us] · ca · 17 · e · f
pedibus et de [illegible] et tibiis et anchis et coxis et pedibus uncorum unguium · ar · 15 · de a[nimali]b[us] · ca · 17 · g · h · i ·
¶ [illegible] est quod aves non sunt magni corporis aliter non possent moveri velociter in aere · ar · 19 · de · a[nimali]b[us] · ca · 14 ·
¶ [illegible] habent alas est [illegible] nature et ideo habent pulmonem [illegible] et quod aves complent suam [illegible]
per calorem cum siccitatem faciunt ova · ar · 16 · de · a[nimali]b[us] · ca · 7 · d · ¶ uncorum unguium et ponderosas mali volatus · ead
¶ quod aves uncorum unguium consistit superfluitas in alas et plumas et propter hoc sunt [illegible] corporis et boni
volatus et paucorum ovorum et non [illegible] · ar · 18 · de · a[nimali]b[us] · ca · 1 · b ·
¶ aves ¶ quod aves ponderosi corporis non sunt boni volatus et habent multum superfluitate et medius inter aves
¶ aves [illegible] corporis sunt multi coitus et multorum ovorum quia [illegible] corporis [illegible] [illegible] spermale
et corpora sunt maioris humiditatis et sunt multorum ovorum · ar · 18 · de · a[nimali]b[us] · ca · 1 · c ·
¶ [illegible] corporibus avium [illegible] et quod [illegible] et [illegible] debilitas [illegible]
ad extendendum multorum ovorum · ar · 18 · de · a[nimali]b[us] · ca · 1 · d · ¶ [illegible] ad [illegible] · ar · 18 · de · a[nimali]b[us] · ca · 1 · g ·
¶ aves uncorum unguium ~~sunt pauce superfluitatis~~ habent pedes fixos et curva [illegible] propter regimen [illegible]
· s · et ideo non sunt multorum ovorum [illegible] multum coeuntes et non potant · ar · eodem · d ·
¶ nullum genus avium [illegible] [illegible] nisi [illegible] piscibus · ar · 18 · ca · 1 · f ·
¶ aves uncorum unguium sunt pauce superfluitatis et ideo non indigent maribus ut moveant
¶ aves uncorum unguium ovant pauca ova · ar · 18 · de a[nimali]b[us] · ca · 1 · i ·
¶ de [illegible] avium ex ovis · ar · 18 · de · a[nimali]b[us] · ca · 1 · [illegible] [illegible] ·

¶ Qr femine auium non desiderant coitum ut masculi auium mares earum sunt superiere testiculi eorum et genitura intus et ideo indigent mino coitu · ar · 19 · de · a · ca · 6 · c ·

¶ qualiter quedam aues generant pullos completos quedam incompletos ut aues faciunt nidos et quod quedam non generant cum suis pullis cibus sufficiens extra eorum · ar · 19 · de a · ca · 8 · b ·

¶ De casu plumarum in quibus eodem modo casus pilorum in homine ex defectu humoris pinguis et calidi quod magis fit in desiccantibus qui magis prauantur calore · ar · 19 · de a · ca · 4 · 6 ·

¶ Quod aues et serpentes magnum humanum caput uidant et recedunt a sua nidi · cum si dimisse recipit

¶ De generibus auium et de auibus noctibus nocturnis ac de generibus et appetitibus de hiis est liber gerolas · ca · 2 · earum que habent uncos ungues et digitos · plin · 10 · ca · 11 · 14 · 16 · 19 ·

¶ De auspiciis auibus et incendiariis · plin · 10 · ca · 17 · 12 / 13 · et nocte · plin · 10 · ca · 74 · 79 ·

¶ De auibus peregrinis · plin · 10 · ca · 23 · et de pugna auium · plin · 10 · ca · 26 ·

¶ De auibus perhennibus semenstribus et trimestribus et que aues in quibus locis sunt et que mutent colore

¶ tempore genitura auium an cum iii uernale et autumpnale · plin · 10 · ca · 7 · 31 ·

¶ De diuersitate auium nidificantium · plin · 10 · ca · 37 · 33 · et bubone · plin · 10 · ca · 24 · 96 · 98 · 99 ·

¶ De uolatu et incessu auium et ingenuis et de illis qui longe · plin · 10 · ca · 38 · 91 · 97 ·

¶ De potu auium que bibunt et que distinctio et de uarietate auium nominibus et figuris et de nouis auibus et de generatione auium et ouatione et tempore et signis et turbatur auium et coitu et unctis et remediis turbantibus et angustiis ouorum · plin · 10 · ca · 47 · usque 46 ·

¶ De conceptu et qui uno fetus auium · plin · 10 · ca · 48 ·

¶ quod uoluerit ab ii parte et lacte uiuit uespertilio · plin · 10 · ca · 67 ·

¶ Nulli uolucrum nisi dentes preter quam uespertilioni · plin · 11 · ca · 90 · c ·

¶ De auibus diomedis · solin · 7 · ca · 9 ·

¶ De quibusdam auibus quas ignis non ledit et de quadam aue cuius cibus est semen uenenum · sol · 23 · ca · 70 · 73 ·

¶ Quod aues nobis limantur ubi uentur olim et quod auis est per ab crescit aerem quia utitur eius mente pabulum et subtile et eius aerum proximum est uolitando sustinetur et sic fessa sunt remigia penarum etc. ei positus est secundum apuleium de deo socratis

¶ aceri ¶ plin · 16 · ca · 14 · 16 ·
¶ auugdali ¶ plin · 23 · ca · 10 ·
¶ abies ¶ plin · 16 · ca · 10 ·
¶ arodadium uel andam ¶ plin · 13 · ca · 77 ·
¶ Amomum · ¶ plin · 17 · ca · 13 ·
¶ Asaron · ¶ plin · 17 · ca · 13 ·
¶ Amomactum ¶ plin · 17 · ca · 78 · li · 78 · ca · 6 ·
¶ aspalatos ¶ plin · 17 · ca · 79 ·
¶ bacc ¶ plin · 19 · ca · 23 ·
¶ buxus ¶ plin · 16 · ca · 16 · 30 ·
¶ balsamus ¶ plin · 17 · ca · 76 · solin · li · 8 · ca · 17 ·
¶ bdellium ¶ plin · 17 · ca · 9 ·
¶ brutas ¶ plin · 17 · ca · 19 ·
¶ balanum ¶ plin · 17 · ca · 23 ·
¶ brion ¶ plin · 17 · ca · 79 · li · 13 · ca · 71 ·
¶ cerasus ¶ plin · 14 · ca · 78 ·
¶ caprificus ¶ plin · 23 · ca · 8 ·
¶ castanea ¶ plin · 14 · ca · 77 · li · 73 · ca · 10 ·
¶ cedrus ¶ plin · 23 · ca · 4 ·
¶ cypressus ¶ plin · 16 · ca · 8 · ca · ~~fungiuola~~ · 33 · li · 78 · ca · 4 ·
¶ cinamomum ¶ plin · 17 · ca · 70 ·

¶ aur · ~~plin~~ plin · 78 · ca · 11 ·
¶ aquifolia · plin · 78 · ca · 18 ·
¶ buxus · plin · 16 · ca · 16 ·

Marginal notes: auellana · amido · gallos · tibrella · fungiuola

¶ casia ¶ plin. 12. ca. 20. ¶ calier. plin. 16. ca. 15. ¶ mella. ¶ melophus. ¶ mespila.
¶ calamus aro. ¶ plin. 12. ca. 3. 23. ¶ item solinus. 8. ca. 8. ¶ morus ¶ plin. 15. ca. 23. li. 16. ca. 28. li. 23. ca. 9.
¶ cyuar ¶ plin. 12. ca. 15.
¶ cardamomum ¶ plin. 12. ca. 13.
¶ cypirus ¶ plin. 12. ca. 24.
¶ cinnamum. ¶ plin. 12. ca. 29.
¶ cerraunia ¶ plin. 13. ca. 19.
¶ coggigria. plin. 13. ca. 22.
¶ cupparis. ¶ plin. 13. ca. 23.
¶ citisus ¶ plin. 13. ca. 24.
¶ cerasi. ¶ plin. 15. ca. 25. li. 16. ca. 26.
¶ cedro. ¶ plin. 16. ca. 6.
¶ eleni ¶ plin. 12. ca. 15.
¶ elater ¶ plin. 12. ca. 29.
¶ ficus egypti persicum. ¶ plin. solinus. 6. ca. 4.
¶ ficus indica ¶ plin. 12. ca. 5. solinus. 10. ca. 9.
¶ ficus ¶ plin. 13. ca. 7. li. 15. ca. 17. li. 23. ca. 8.
¶ fagus ¶ plin. 16. ca. 6.
¶ fraxinus ¶ plin. li. 16. ca. 13. li. 23. ca. 8.
¶ faba greca ¶ plin. 16. ca. 30.
¶ galbanum. ¶ plin. 12. ca. 26.
¶ gabalium ¶ plin. 12. ca. 22. li. 23. ca. 4.
¶ galla ¶ plin. 13. ca. 21. [16. ca. 7. ol. li. 24. ca. 4.
¶ genista ¶ plin. 24. ca. 9.
¶ hedera ¶ plin. 16. ca. 34. 35. li. 24. ca. 11.
¶ haudimetum. ¶ plin. 17. ca. 20.
¶ harundo ¶ plin. 24. ca. 12.
¶ ilex. ¶ plin. 16. ca. 6.
¶ iuniperus ¶ plin. 24. ca. 8.
¶ illirobus ¶ plin. 12. ca. 18.
¶ larix ¶ plin. 16. ca. 10.
¶ licium ¶ plin. 24. ca. 14. .11.
¶ laurus ¶ plin. 13. ca. 22. li. 15. ca. 29. li. 23. ca.
¶ lentiscus ¶ plin. 14. ca. 24. li. 23. ca. 7. de
¶ ladanum. ¶ plin. 12. ca. 18. ¶ dinamidie. ca. 9.
¶ lothon ¶ plin. 13. ca. 17.
¶ leo ¶ plin. 13. ca. 22.
¶ maron. ¶ plin. 12. ca. 24.
¶ malum.
¶ malum marcianum
¶ malum cidonium
¶ malum mellum
¶ malum punicum. ¶ plin. 13. ca. 19.
¶ malum persicum
¶ de generibus malorum et de eorum viribus. ¶ plin. 14. ca. 10. 13. li. 23. ca. 6. 7.
¶ medica malum assirium. ¶ plin. 12. ca. 3.

¶ mirtus. plin. 13. ca. 21. li. 23. ca. 9.
¶ mirtus. plin. 14. ca. 28. li. 23. ca. 11.
¶ murra. ¶ plin. 12. ca. 18. 16. 17.
¶ malthe. ¶ plin. 12. ca. 18.
¶ macir. ¶ plin. 12. ca. 8.
¶ mirobalanum. ¶ plin. 12. ca. 21.
¶ mirobalani. ¶ plin. 12. ca. 21. 22. li. 23. ca. 6.
¶ nux. ¶ plin. 14. ca. 9. 20. 21. li. 23. ca. 10.
¶ nardus ¶ plin. 12. ca. 12.
¶ olea et oleum. ¶ plin. 14. ca. 3. 4. 6. li. 17. ca. 18. li. 23. ca. 24.
¶ oleaster.
¶ oleomela.
¶ ochus ¶ plin. 12. ca. 8.
¶ occeus ¶ plin. 12. ca. 17.
¶ ophium ¶ plin. 13. ca. 23.
¶ palma. ¶ plin. 13. ca. 4. li. 23. ca. 4. 6. solinus. li. 6. ca. 4.
¶ pomelida.
¶ pinus ¶ plin. 16. ca. 8. 10. li. 23. ca. 10.
¶ pirus ¶ plin. 14. ca. 19. li. 23. ca. 8.
¶ pistacia.
¶ panax ¶ plin. 12. ca. 27.
¶ persione ¶ plin. 13. ca. 9.
¶ prunus ¶ plin. 13. ca. 10
¶ papirum ¶ plin. 13. ca. 11. li. 24. ca. 12. ¶ prius
¶ picea ¶ plin. 16. ca. 10. 12. li. 24. ca. 6. 14. ca. 23. ca.
¶ platanus ¶ plin. 12. ca. 1. 2. li. 24. ca. 8.
¶ populus ¶ plin. 16. ca. 23. plin. 24. ca. 8.
¶ piper ¶ plin. 12. ca. 7. solinus. 10. ca. 16.
¶ paliurus ¶ plin. 12. ca. 6.
¶ paliurus plin. 13. ca. 19. li. 24. ca. 14.
¶ quercus ¶ plin. 16. ca. 6. 8.
¶ ros marinum ¶ plin. 24. ca. 4. 14.
¶ ramnus ¶ plin. 24. ca. 14.
¶ rododandrum
¶ rubus plin. 16. ca. 17. li. 24. ca. 14. 15.
¶ spina babilonis. plin. 13. ca. 24.
¶ sabina. plin. 17. ca. 13. li. 24. ca. 12.
¶ scorpion. ¶ plin. 13. ca. 21.
¶ salices. plin. 17. ca. 20.
¶ spina egyptia. ¶ plin. 13. ca. 9. li. 24. ca. 13. 14.
¶ spinos. plin. 24. ca. 6.
¶ sicomorus

Flammis
Flaccy

¶ Sublimiter
¶ Silicastri vel siliquastri. ¶ plinius [illegible]
¶ Salix plinius [illegible]
¶ Sepia ¶ Selago plinius [illegible]
¶ Sambucus ¶ plinius [illegible]
¶ Scutix
¶ Sirte ¶ Spuma plinius [illegible]
¶ Storax
¶ Styrax ¶ plinius [illegible]
¶ Spondilus ¶ plinius [illegible]
¶ Scapulicium ¶ plinius [illegible]
¶ Suber ¶ plinius [illegible]
¶ Scandula ¶ plinius [illegible]
¶ Ceterbiutus ¶ plinius [illegible]
¶ Qualiter quidem est completum bonum quod non eget operatione ut sit bonum aliqua autem indigent et hoc pluribus vel pauciorum secundum eorum propinquitatem ad illud bonum vel remotionem divinitatem autem bonum propinque paucis operationibus quia facilius attingitur.
¶ Quod homo non est cum integra bonitate sine operationibus eius ¶ [illegible]
non sunt per se ipsum sed per rem aliam scilicet bonitatem propriam recipiendam indiget operatione [illegible]
¶ Res integre bona non indiget operatione cum sit bona cum ipsa est ¶ [illegible]
illud per quod est omnis operatio et actio et complementum operationis est primum efficiens operationem per aliam et per rem per quam agit efficiens [illegible]
¶ De ordine omnis boni ad bonum primum et immediate et mediate cum per operationem unitam et plures et per operationem [illegible]
¶ Esse bonum est necessarium sive veritate non est necessarium [illegible] ¶ [illegible]
¶ Nichil bonum nisi per finem qui si non esset nec bonum esset [illegible]
¶ Quod bonum et malum non dicuntur per se nisi de actionibus et hoc actionibus talibus [illegible]
¶ Quod bonum non est in individuis entibus scilicet per quod sunt non tamen est generatum eorum [illegible] ab eis scilicet ea contra concludendo omnem entium necessarium in ordine eorum qui est merite quorum per quecumque sed per [illegible] tamen quod primum bonum per primum sicut patet in bono quod est in duce et in bono quod est in exercitu [illegible]
10 ¶ Quod sicut est bonum quod est in duce ordinante est magis bono quod est in ordine exercitus sic et bonum mundi maius bonum quam quod est in ordine creaturarum quia illud per illud et non e contra [illegible]
¶ Quod non est contrarium malum et bonum [illegible]
¶ Quod bonum dicitur equaliter enti per [illegible]
¶ Quod bonum invenitur et aliquid malum et quod per se mali melior quam effectus et in bono [illegible]
¶ De differentia inter bonum et finem et inter bonum et largitatem et bonum preciatum [illegible] et de hoc [illegible]
15 ¶ Qualiter opponuntur bonitas et malicia et quid utrique [illegible]
¶ Quod bonitas est que per se ipsum queritur et quod res que queritur per illam est utile et non verum bonum
¶ Quod bonitatem desiderat omne quod est et quod bonitas pura et omnis est quod desiderat omnis res secundum suum modum et quod sola bonitas habet existentiam et quod illud bonum purum quod expers privationis [illegible]
¶ De bono inter et relatione et quod agere bonum est duplex essentialiter et intentione et quod [illegible] agere primus [illegible]
20 ¶ De bono quid sit et de oppositione eius ad maliciam et quod per bonum privatum malum est [illegible]
quare tamen non est sic creatum ut esset bonum tantum quia sic destrueretur aliquod bonum [illegible]
¶ Quod ubi sit et malum et bonum bonum est viceris maliciam aliquando non esset illud.
¶ Quod agere non fluit nisi bonum [illegible]

¶ Cucurbitas
¶ Thus ¶ plinius [illegible]
¶ Chamaeplatanus ¶ plinius [illegible]
¶ Trogethe ¶ plinius [illegible]
¶ Tymelea ¶ plinius [illegible]
¶ Terraeuncte ¶ plinius [illegible]
¶ Terra ¶ plinius [illegible]
¶ Tapsia ¶ plinius [illegible]
¶ Taxus ¶ plinius [illegible]
¶ Tilia
¶ Teda ¶ plinius [illegible]
¶ Typha ¶ plinius [illegible] ¶ Viter
¶ Vinea ¶ plinius [illegible]
[illegible]
¶ Ulmus ¶ plinius [illegible]
¶ Vitex ¶ plinius [illegible]

73.

¶ bonitas omnium rerum est ex divinitate nata n. d. de v. r. f. f.
¶ de distinctione bonorum et malorum post mortem et differentias bonorum per exemplum librarium et mercedis. de v. a. d.
74 ¶ de influentia bonitatis prime creature et de diversitate recipientium et magnitudine largitoris. li. 10. de causis.
¶ omnis res desiderat bonitatem ex primo et desiderat recipere ipsum desiderio uno li. 13. de causis.
¶ bonitas et utilitas non sunt in se res viles et qui ... de a. ca. f. b.

¶ beatitudo
¶ quod intellectus ... non adquirit per cognitionem sed alia et quod intelligere sine inspicere intellectum sepa-
ratum supremum est maxima beatitudo et hoc in perfecto a. li. metaph. 9. ca. x. d.
¶ felicitas est adipiscenda ... de v. 6.

¶ balneum
¶ quod balneum melius ... eius et de nocumentis et de eius actionibus ... que sunt suo agente
aere calefacto et una aqua humefacit et de innovationibus et ... accidentibus et ... que ad ipsum pertinent.
avic. 1. fen. 3. doc. 5. ca. 19. ¶ necessario ... eode.

¶ balneatio
¶ de ingrediendo balneum vel ieiunus vel ... post saturitatem vel post primam digestionem et hoc ... et de bal-
¶ de differentiis balneorum ... aquarum que in ipsis fluunt et de balneis ... et de balneo ... eode.
¶ ... indigentia balnei est propter calorem ... et humiditatem temperatam et de modo ... balne-
andi et quod post exercitium non est ... balneandum. avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 4.
¶ balneum post commestionem ... sicut non ... opilationes ... et ... generat ... et in-
grediendo bal. post digestionem post ... eod. ¶ doc. 2. ca. 4.
¶ balneum est calefaciens ... humectans de ... avic. 1. fen. ... avic. ... fen. 3.
¶ de ... balnei ... plis. 18. ca. 8.
¶ de balneis calidis ... 2. ca. 9. c.

¶ bolismus ¶ de hoc avic. 3. fen. 13. tract. 2. ca. ...
¶ boras ¶ avic. 3. fen. 11. tract. 5. ca. 10.
¶ bisextus ¶ de ratione bissexti plis. 2. ca. 8.
¶ butirum ¶ medicine de butiro plis. 28. ca. 33. ¶ ... ca. 4. b.
¶ bitumen ¶ de bitumine ... ca. 3. a. ¶ stelle apparentes ... ca. 9. b.

¶ calor
¶ calor generatur ex motu ... ex motu ... et quod plumbum ... in ... sagitte ...
¶ quod calor naturalis est principium motus in membris ... et est primum motum ... et ob hoc ... ar. ...
¶ opinio quod ... calidius ... non ... et quod ... calidiores ... et quod
accidit eis ... propter calorem. ar. 17. de a. ca. e. a. ¶ ar. 17. de a. ca. e. b. c.
¶ quod calidum dicitur multis modis multiplicatis eius et quod calidius tam active quam passive.
¶ quod ignis non potest infrigidari sed aqua calefit et quod tardius calefactum magis inflammatur vel comburit
et quod est calidum essentialiter et accidentaliter et quod calidum essentialiter est magis calidum accidentaliter ut ignis
aqua bulliente et ... aliquando est magis calidum accidentaliter calida quam essentialiter ut aqua
bulliens quam sanguis. ar. 17. de a. ca. e. c. d. f. ¶ et humido. ead. c. f.
¶ de ... calidi sine ... frigiditas non est natura sed privatio et quod superfluitates
corporis sunt frigide et ... ut ... colera citrina calida ... ar. 17. de a. ca. e. e. f.
¶ quod ea que sunt ... aque ... coagulantur ex frigore que ... sunt multe aque et que co-
agulantur ex calore ... et quod calidum et frigidum ... sicut
¶ quod est ... calidum et humidum cum separatur ... coagulatur ... quod est
calidum ... ut colera cum separatur ... ar. 17. de a. ca. e. b.
¶ quod ... est principium caloris naturalis ... naturalibus ... et ... propter dige-
stionem ... est ... digestio ... eod. ca. 9.
¶ quod calor ... corporibus ... operibus anime ... calor est instrumentum ... et ... dictum
est a quibusdam quod anima est ignis quod non ... quod ... est falsum. ar. 17. de a. ... ca.
¶ quod calor naturalis ... est ... et ... est causa ... ar. 6. ... ca. ... b.
generationem ... ar. 17. de a. ca. 6. a. ca. 11. c.

¶ calidum
¶ quod magnus calor est causa audacie. ar. 13. de a. ca. 4. b.
¶ quod est maioris caloris est maioris ... eius ... pulmo. ar. de a. ... ca. 2. c.

¶ argumentum quod calor igneus sit principium vite animalis - per aristotilem de anima .. 17 ca. e. b.
¶ quod calor est causa crementi - secundum aristotilem .13. de animalibus - ca. 11. c. et 1. s. eadem. ca. 3. et f. ca. 4. d.
¶ quod calor cordis est regitivus sicut puer - calor epatis decoctivus - aristotiles .13. de animalibus - ca. a. c.
¶ de calore qualiter est formativus membrorum et quod eius cibus est fluxus - aristotiles 16. de animalibus - ca. 9. p. q.
¶ quod cum calor interior superveniens apertis poris exalatur naturalis vapor per poros inducitur frigus et sic inducitur tremor in membris - aristotiles de sompno et vigilia - ca. 6. b.
¶ quod calor solis non solum dissolvit et siccat figuras aliarum rerum, sed et per familiaritatem et apprehensionem - de sompno et vigilia - ca. 6. b.
¶ quod calor generatur ex hiis inferioribus elementis ex motu celi - et quod diversitates caloris sunt secundum approximationem et remotionem ad celum - 1. metheororum - ca. 6.
¶ a metheororum - ca. 6. d.
¶ quod calor generatur ex corpore moto velociter et in cursu rei inflamabilis sicut patet in celestibus et telluribus. v.
¶ quod calor qui est causa augmenti est causa quare alia animalia hominum in locis calidis sunt maioris corporis - de morte et vita. ca. 17.
¶ de vita cum libello a. s. 11. metheororum. ca. 6. de animalibus ca. 6. ca. 4. d. aristotiles de celo et mundo.
¶ quod calor qui operatur in senibus ad productionem non est igneus nisi igneus sed sit ab humore sicut in aliis.
¶ quod nimius calor impedit operationes naturales tam in talibus quam fontibus vel in mari propter quod soli non vivunt.
¶ quod que sunt magis aquea et terrea sunt magis frigida ut ferrum, acciarium et alia albu. 3. de ... 1. a. b.
¶ exteriori aqua postquam fit calidissima - quare tamen terra quam aqua sunt eiusdem frigiditatis - 4. metheororum - ca. 13.
¶ que sunt quecumque in natura ipsa sunt magis calida cum sic corrupta recedentia. ca. b.
¶ est calor maior quantitate sed minor qualitate - 1. - et ideo in ipsis quare aqua ipsa est magis frigida. eodem.
¶ et ideo ut in iuvenibus et ypercaturibus videatur caliditas in illis - avicenna - 1. fen. 1. doc. 3. ca. 3.
¶ quod calor solis est instrumentum et quod anima aut natura agit in corpore - avicenna - 1. fen. 1. doc. 3. ca. 3.
¶ quod humidum est materia caloris cuius consumptio est causa vite et quod extinguitur per humorem extraneum.
et quod calor naturalis extinguitur - dupliciter per suffocationem vel extinctionem et quandoque per obviationem.
¶ calor in humano corpore primo ingrediens efficit - deinde post sit humiditatem albificare sicut patet de ligno quod prius convertitur in carbonem et deinde in cinerem. avicenna. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 1. c.
¶ de calore quo et quibus sunt quatuor virtutibus naturalibus ministrantibus attractive retentive digestive expulsive - avicenna - 1. fen. 1. doc. 6. sum. ca. 3.
¶ de causa caloris intra tam propter aggregationem stellarum quam propter remotionem respectu celi et que terra calidior et que frigidior - avicenna 1. fen. 1. doc. 1. sum. 1. ca. 9.
¶ de calefacientibus - avicenna 1. fen. 1. doc. 1. sum. 1. ca. 1.

calefacientia sunt:
- nutrimentum in quantitate temperatum
- motus temperatus
- confricatio temperata
- compressio temperata
- ventosarum post absque scarificatione
- nutrimentum calidum
- medicina calida
- balneum temperatum
- artificium calefaciens
- vigilie equales
- sompnus temperatus
- gaudium temperatum
- tristicia non nimia
- putredo quando eius ducitur et depulsio a partibus eius et quod est contra virtute naturali - avicenna 1. fen. 1. doc. 3. ca. 3.
- spissitudo superficiei corporis quia vaporem retinet
- rarietas in corpore qua dilatatur vapor.

¶ per galienum et ... urbis completudinem:
¶ calefacit -
- motu non superfluo
- obviatione eius que non superfluit
- non calida quando aer ad venit
- spissitudine
- putrefactione.

¶ de operatione caloris contra venena et quod expellit nocumentum extra ad nocens tamquam nature instrumentum et calorem extraneum adveniens sic non facit frigiditas quare ipsa non impugnat frigiditatem sed tamen caliditatem - sed quod calor inter ... humiditatem ne calores extinguat.

¶ Frigiditas non est quiescens in uirtutibus naturalibus nisi accidentaliter ut calor et non est frigiditas [illegible] sic.

¶ Operationes fortes que fugiunt caliditatem sunt acuitas uocis et eius [illegible] [illegible] calor [illegible] — eod.

et longa uelocitas et continuitas [illegible] et festinatio motuum et palpebrarum [illegible] · fen · auic · eod.

¶ que assoduet [illegible] fugiunt caliditatem · [illegible] fortis [illegible] audacia [illegible] suspicio bona

spes bona et cetera [illegible] frigiditatem · auic · 1° · fen · 1 · doc · 3 · ca · 3°.

¶ [illegible] uehementis inducit calorem sicut labor et motus · auic · 1° · fen · 1 · doc · 3 · su · 1 · ca · 17.

et quod [illegible] faciunt calorem propter egressum spiritus ad exteriora · recipiens caliditatem uelocius

partibus aliis [illegible] est calidius et [illegible] frigidius · auic · 1 · [illegible] · 1° · ca · 3° · [illegible] · ca · 11.

¶ de calore [illegible] in homine quando extinguitur inducitur mors [illegible] · auic · 1° · fen · 3 · ca · 1°.

¶ [illegible] que alantur et [illegible] generent [illegible] calor et quod calor uitalis diffusus est per omnes mundi partes.

¶ quod calor est principium motus et sensus [illegible] eo in quo est [illegible] · ca · 18.

¶ calor celi non est igneus neque igniens [illegible] [illegible] fomes [illegible] [illegible] depulsus est.

¶ quod calor in igne et [illegible] calor est dissimilis eius · auicen · 3 · ca · [illegible].

¶ quod [illegible] sunt calidiora igne · auic · 6 · [illegible] · ca · 3 · c.

¶ quod frigiditas et humiditas cooperantur calori [illegible] et fugere ad [illegible] [illegible] de causis aliis ita fugatur calor

ad suum principium quod est cor · au · de sompno et uig · ca · 4 · 6 · a.

¶ quod non est casus causa principium rerum · quia sunt [illegible] [illegible] que [illegible] causas illius

[illegible] et non casum [illegible] ut dixit democritus · au · 8 · ph · ca · 3 · b.

¶ omne quod fit a casu non est causa alicuius [illegible] [illegible] casuale est [illegible] · meta · 4 · 6 · ca · a.

¶ quod nulla [illegible] inuenitur [illegible] [illegible] inuenitur aliquid simile ei quod fit a casu · au · [illegible] · a · meth · ca · 13 · a.

¶ de casu quando fiat · auic · 10 · ca · c · ¶ [illegible] [illegible] · non tamen est simpliciter [illegible] [illegible] propter dubium [illegible]

¶ quod omne indiuiduum [illegible] causas agentes [illegible] et nulla fit a casu · au · de somp · et [illegible] · ca · 17.

¶ [illegible] candele extincte ut ignis oblongi est ex uapore [illegible] eleuato [illegible] per plus [illegible]

go lin [illegible] · 1 · methe · 4 · ca · 4 · a · b.

¶ [illegible] candele [illegible] ex uapore [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

¶ de ossibus [illegible] [illegible] est quod est clipeus cerebri · [illegible] [illegible] sunt ossa eius et de [illegible]

eius in [illegible] et figuris illorum et cetera [illegible] · auic · 1° · fen · 1 · doc · 4 · su · p · ca · 7.

¶ de tribus figuris capitis non [illegible] una est anterior eminentia [illegible] alia ut posterior [illegible]

et fiat caput ut spera longitudine latitudine [illegible] · eod. ¶ 4 · su · [illegible] · ca · 3.

¶ de ossibus capitis [illegible] · 4 · [illegible] quorum [illegible] sunt ut [illegible] [illegible] [illegible] ut basis [illegible]

[illegible] duriores propter percussiones et posterior est durior propter remotionem eius a sensibus · auic · 1° · fen · 1 · doc.

¶ [illegible] est os frontis [illegible] duo [illegible] [illegible] in quibus sunt aures [illegible] [illegible] [illegible] sui

duritiem quartum [illegible] caput et [illegible] [illegible] [illegible] paxillare et cetera · eod.

¶ quod cranium est latum et [illegible] [illegible] ut uapores inde egrediantur qui resoluuntur et [illegible]

ne cerebro grauamen inferat · auic · 1° · fen · et cetera · eod. ¶ 1 · [illegible] · 1 · ca · 1°.

¶ [illegible] capitis est [illegible] propter oculos ut in eminentia ponetur [illegible] corpus et hoc [illegible] [illegible]

[illegible] leuem oculum cum oculus indiget cautela et [illegible] loci [illegible] · auic · 3 · fen ·

¶ Multa alia [illegible] capite [illegible] [illegible] addicamenta in quibus sunt oculi [illegible] ut

[illegible] [illegible] in uisu [illegible] et cetera · auic · c · [illegible] propter [illegible] motum [illegible] capitis · auic ·

¶ quod caput non est [illegible] nisi aliquibus quorum oculi [illegible] indigent et ad quos [illegible] est.

¶ quod causa [illegible] capitis est [illegible] ut [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible]

in formatiua fortis [illegible] caput bone forme · au · 3 · fen · 1 · [illegible] · 1 · ca · 10.

¶ quod mala figura capitis signat debilitatem [illegible] et [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] moralis et naturalis et quod homo [illegible] [illegible] uelocis [illegible] in [illegible] rebus · au · c.

¶ quod [illegible] [illegible] [illegible] caput non [illegible] [illegible] malicie forme cerebri et quod caput mag-

num non signat bonam dispositionem cerebri [illegible] alia [illegible] respondeant ei in figura · au · c.

¶ de malicia figure capitis quod oblonga quadrata eminentia [illegible] sunt [illegible]

nisi fortitudo uirtutis [illegible] [illegible] habundans illius operibus [illegible] · au · c.

¶ et quod fortitudinem uirtutis formatiue capitis signat forma colli et quantitas eius [illegible]

et pectus · auic · eodem · 4 · fen · [illegible] · ca · 4°.

¶ casus ¶ concordia et fortuna

¶ candela

caput quod est super [illegible] hominis

¶ cranium

[illegible] capitis

¶ Quod gravitas capitis significat ... et que aliquando facit maiorem gravitatem vel minorem aut dolorem ut
colerica minorem gravitatem melancolica minorem et sanguinea adhuc maiorem et flegmatica maximam. Et mi-
norem dolorem et quod dolor quandoque facit ymaginari aliquam rem cum corrosione et mordificatione significat
materiam calidam. etc. Avicenna 3. fen. 1. tract. 1. ca. 17.

¶ De universalibus canonibus curandi egritudines que sunt capiti. Avicenna 3. fen. 1. doc. 1. ca. 19.

¶ De lesione que est in cerebro capitis que dicitur fedi et de speciebus eius et curationibus quarum singulas in-
venies. Avicenna 3. fen. 1. tract. 2. per totum quere in cedula.

¶ Quod vermes generantur in capite in anteriore eius parte secundum locum qui est iuxta radicem nasi et quod possibile
est ut nascantur apud nolam... licet raro contingat. Avicenna 3. fen. 1. tract. 2. ca. 3.

¶ Cum aliquid poni debet super caput quod penetrare debet usque ad interiora eius non est necesse
nisi ut ponatur supra anterius eius ubi est commissura coronalis. Avicenna 3. fen. 1. tract. 1. ca. 10.

¶ De gravitate capitis et eius cura. Avicenna 3. fen. 1. tract. 1. ca. 29.

¶ De plaga et incisione cutis capitis. Avicenna 3. fen. 1. tract. 3. ca. 19.

¶ De apostematibus capitis sive sint in clavariis sive in corpore et hoc ut in ... ... et
... et speciebus et signis et curis. Avicenna 3. fen. 1. tract. 3. per totum quere membro.

¶ De egritudinibus capitis et nocumentis ipsarum in operationibus motus sensus et intellectus egritudinibus ad
intellectus eius omnibus. Avicenna 3. fen. 1. tract. 4. per totum.

¶ De lesione epilepsia cum virtute membris ventriculis capitis et earum distinctionibus et signis et curis.
Avicenna 3. fen. 1. tract. 4. ca. 5. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 19. etc.

¶ De hiis que valent contra dolorem capitis et contra emigraneam. Avicenna 4. lib. 2. tract. 1.

¶ Caput habet cuncta alia que habet homo sanguinem. plin. 7. ca. 30. | ¶ de sede humorum plures in cerebro lesio

¶ Item de ossibus et capitibus et que fracta possunt consolidari. plin. 11. ca. 90. b.

¶ De dispositione capitis quantum ad ... et cornua. plin. 11. ca. 38. ¶ stelle in celo. plin. ... 2. 1.

¶ Quod caput formatum est instar figure celi manu molle ... ut ... sicut sunt sicut

¶ Quod caput optinet summum locum in corpore quia honorabilius membrorum cui parent etc. ut ex

¶ calvicies — ¶ Quod ex cognitione scientiarum speculativarum generatur cultibus per expulsionem eorum que accidunt ex
materia et retentione legum divinarum et obedientiam legum naturalium. Avicenna ... phi. in prologo.

¶ calvicies — ¶ De ampliatione capillis aut propter vermium debilitatem aut fortem expulsive motum etc. de illorum
oppilatione et ... Avicenna 1. fen. 1. doc. 2. fen. 2. ca. 11. 6. ¶ ca. 3. d.

¶ Quod castrati mutantur ad naturam femine. Ar. 11. de animalibus ca. 7. f. ¶ a. b. c. d.

¶ De casu capillorum in talibus et in homine et quod ad figuram et quo ad vocem etc. Ar. 9. de animalibus ca.

¶ Castrati non calvescunt propter alterationem sue nature ad naturam femininam. Ar. 19. de animalibus ca. 4. l.

¶ canicies — ¶ In canitie spiritus ... et infrigidatur et pauci fiunt ad membra subtilia et ... ea que
non resolvunt humiditatem eorum et quod resolvitur non tenuiter impetus ... larba.

¶ Propter putredinem eius et albationem ... egreditur et ideo destruitur ... ut diminuitur

¶ Quod canicies accidit propter hoc homini in tota alia cum talis non apparet manifeste in mensibus. Ar. 19. de animalibus ca. 1. a.

¶ Quod canicies est quidam modus debilitatis humorum membro et pauciatis digestionis et similis glaciei. Ar. Ar.

¶ canicies — ¶ Canicies incipit a parte temporum ... et non ... temporibus aut posteriori capitis. ¶ 19. de animalibus ca. 3. d.
Ar. 19. de animalibus ca. 4. a. ¶ ... Ar. 19. de animalibus ca. 6. a. b.

¶ De canicie que incipit ex infirmitate per corruptionem cibi ultimi et quia cum fuerit humor propter pilorum ma-
ior calore accidit putrefactio ex calore ... generatur propter debilitatem ... generatur canicies.

¶ Causa albedinis canorum est quod albedo est sicut coniugatum corporum et est sicut glaciei quia glacies ex
congelatione coniugationis ex putrefactione. Ar. 19. de animalibus ca. 6. a. b.

¶ Aliqui infirmantur in infirmitate magna et canescunt et post infirmitatem redeunt ad suam dispositionem
et causa est diminutio caloris que accidit illis egritudinibus cum restauratur in sanitate. Ar. c.

¶ Tempora canescunt prius quia ibi est modicus humor ... ut non putrefactio
et sinciput est multus humor cum non cito putrescit occiput est vacuum ab humiditate et tempora sunt
medio modo se habent et ideo citius putrescunt ... Ar. 19. ... ca. 6. c.

¶ Canicies vel calvicies non apparent in aliis animalibus propter putredinem cerebri propter quam est modicum humidi

¶ cerebrum

et pili

de animalibus

in eius decoctione et ideo non debilitatur calor eius equi cum sol canescunt propter tenuitatem ossium continentium cerebrum eius signum est quod percussio ibi est valde mortalis. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca. 6. d.

¶ quod pili rufi citius albescunt quam nigri eo quod rufedo est a infirmitate caloris pilis et omne quod debilitatur calor eius ex aliis albescit cito. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca. 6. d.

¶ quod grues cum canescunt nigrescunt cum natura plume eorum est alba et cum senescit multiplicatur humor in ea et putrescit et quod canescet est motus quod putrescunt in siccitate ut dictum est et propter hoc quod pili corporis canescunt cito nam corporum plures veniunt cum pluribus putrefactionibus ... putrefactio ex spiratio. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca. 6. e. li. 3. co. 7. a c. et de signis [illegible]. avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

¶ unctio cum aqua et oleo cicius infert canitiem que est causa canitiei. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca. 6. e.

¶ quod pili exeuntes ex radice et albescunt in extremitatibus quia calor talis est paucus et quod albedo pilorum in aliquibus est ex natura et non ex infirmitate et causa coloris pilorum est propter colorem cutis ut si nigra nigri. si alba albi. si diversi coloris diversi. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca. 6. f.

¶ causa canitiei secundum ar[istotelem] est conversio ad colorem flegmatis secundum galienum ex multitudine frigido peruenerit

¶ dum sanguis permanet spissus. calidus. pinguis [illegible] capilli sunt nigri cum ad contrarium declinat capilli ad canitiem. avic. 2. fen. 1. tr. 1. ca. 12. 14. et alia [illegible]. avic. 6. c. ca. 14. 16.

¶ quod evacuatio flegmatis tardat canitiem et ideo de eunuchis et dolentibus pluribus

¶ quod pili multiplicantur in iuventute et non caluescunt tunc homines sed in senectute et hoc ex parte anterioris capitis nec accidit hoc mulieribus sed accidit hoc aliis plurimis et [illegible]. ar. 19. de a[ni]b[us]. ca.

¶ Quere in pilis de caluicie. ¶ 4. a. b.

de caluicie

¶ caluicies est propter debilitatem caloris et habundanciam frigoris quia ex parte anteriori accidit in senectute. ar. 19. de a[ni]b[us].

¶ eunuchus barbam non habet calvus non fit [illegible]. ar. 3. de a[ni]b[us]. ca. 1. a. b. ¶ ca. 6. a.

¶ caluicium accidit propter abreviationem materie pilorum et hoc est propter brevitatem eius aut propter [illegible] ab eo quod tangit ipsam de extrinsecus non habens ipsum etc. avic. 2. fen. 1. tr. 1. ca. 7.

¶ caluicium retardatur in ethiopibus quod cutes eorum retinent vehementer pilos eorum etc. et ideo non fiunt calvi propter multitudinem humiditatis cerebrorum eorum. avic. c. ¶ de caluicie. c. ca. 3.

¶ quod caluicies cura est difficilis quamvis possibile sit eam repellere antequam incipiat. avic. c. de medicina 9 fen

¶ quod quedam alia naturaliter naturaliter caluent sicut struthio camelus etc. et quod nulli alii animali pili incipiunt sicut homini. plinius. 11. ca. 90. a. ¶ de calibe. c. [illegible]. ca. 11. c.

¶ Item de caluicio quod in mulieribus raro et non in spadonibus nec ante venerem etc. plinius. 11. ca. 90. a.

de calibe ¶ Ferrum fit calibs per multiplicem decoctionem in quo mollificatur et mundatur et eius scoria separatur. et sic

de cancrizatione ¶ de medicamine que est cancri et quod optime fit duro et modo cancrizandi. avic. 1. fen. 2. ca. 29.

de 4 causis ¶ quod cum cause sint quatuor eiusdem rei sunt plures cause per se. ¶ li. 3. fen. 11. tr. 5. ca. 17.

non in eodem genere cause et tamen aliqui sunt sibi invicem cause sed non eodem modo ut dolor et utilitas etc. sed primo modo ut efficiens secundo ut finis et tamen quod contrariorum idem est causa unius per se et alterius per accidens ut idem presens et absens gubernator. ar. 7. ph. ca. 9. a.

¶ quod omnia genera causarum reducuntur ad 4 ut cause materiales sive in artificialibus sive in naturalibus sive simpliciter sive composite etc. ad materiam et ita de aliis. ar. 7. ph. ca. 9. b.

de modis causarum ¶ modi causarum sunt sex scilicet per se et posterius per se et per accidens simpliciter composite quibus omnibus sunt duo modi quoniam quia omnes possunt esse actu vel potentia et ita [illegible] sunt 12. ar. c. c. d. ¶ ar. 7. ph. ca. 9. d.

¶ quod non tamen cause dicuntur secundum hos modos sed causarum. sed cause in actu et in potentia differunt quod que actu sunt sunt cum causatis que in potentia non. ar. 7. ph. ca. 9. d.

de causa proxima 4 ¶ quod inter omnes causas oportet eligere causam ultimam et proximam et quod cause particulares et in potentia et universales et in actu et per accidens et in potentia et universales. ar. 7. ph. ca. 9. d.

de causa per se ¶ quod causa per se finita per se finita est causa per accidens infinite. ar. 7. ph. ca. 6. a.

de numero causarum ¶ quod quatuor sunt cause tantum patet quod et tot sunt propter quid quoniam nunc quod reducitur in propter quid. 1. diffinitionem que quadruplex est. scilicet ponit materiam formam. efficientem etc. ar. 7. ph. ca. 9. a.

¶ quod physici est declarare et considerare de omnibus quod quatuor causis quia hic docere utrumque propter quid per omnia ubi sunt sed hic considerare illas esse ea que movent mota non que movent non mota. ar. 7. ph. ca. 9. a.

de incidentia causarum ¶ quod forma et finis et efficiens incidunt in unam causam. sed forma et finis per unum numero. forma et efficiens

et unius speciei quia generans et generatum sunt unius in forma scilicet specie. Ar. 2. phisicorum capitulo d. a.

¶ quod phisicus considerat de materia, forma et efficiente, patet quia de generatione ubi consimilitudine in qua sunt hec tria: agens patiens et effectum. movens tamen non motum non spectat ad eum. Ar. 2. phisicorum capitulo d. b. — *(margin: causa 10)*

quod naturalis est considerare de fine patet quia natura agit propter aliquid scilicet propter formam, considerat ergo etiam causam finis. Ar. 2. phisicorum capitulo d. b. — *(margin: finalis causa)* ¶ Ar. 2. de phisicorum capitulo d. c.

¶ positio que auferebat finem a naturalibus et necessitatem imponunt aliis causis quia pluvia fit pluviam ex necessitate materie sursum allatam non finis ut fiat frumentum quia frumentum destruitur aliquando per pluviam.

¶ Item exemplum in dentibus acutis et latis propter unum ministerium similem et magis ut auferre finem et ponere necessitatem in natura causa ex necessitate materie. Ar. 2. phisicorum capitulo d. c. ¶ 1. propter finem. Ar. 2. phisicorum capitulo d. d.

¶ quod finis sit in naturalibus contra hanc positionem patet que sunt semper vel ut frequenter, ergo non accidunt et sunt propter hoc — *(margin: & si non accid)*

¶ Item res artificialis sicut finem fit propter finem sic est propter finem. ergo si domus fieret esset propter finem nec esset diversitas nisi in efficiente. Item res naturalis si fieret ab arte esset propter finem. ergo sic fieret etc. — *(margin: 14)*

¶ Item natura operatur propter finem patet in animalibus ut formice et aranee que non operantur arte nec ... Ar. etc. aut partem ut in ... et ... propter aliquid ita in vegetabilibus. Ar. 2. phisicorum capitulo d. e.

¶ quod finis propter quem operatur natura est forma propter quam alia et vivens generatur et ita natura vero est propter formam et non econverso. Ar. 2. phisicorum capitulo d. e.

¶ quod non tantum natura liberat et non considerat non tamen patet quia considerata agit propter finem quia sicut recte agit et non recte in arte ... est in finis. sic in natura si recte fuerit nunc deviat a fine recte agit cum venit ad finem. nunc deviat a fine contra quod agit propter finem. Ar. 2. phisicorum capitulo d. d. e.

¶ Item si finis non esset non esset natura quia natura est principium movendi ab aliquo in aliquid scilicet finem et unum finem non quemlibet. ergo ... nisi impeditur. Ar. 2. phisicorum capitulo d. f. ¶ Precedens sic ut in tabula. Ar. 2. phisicorum capitulo 9. a. — *(margin: 20)*

¶ quod illud bonum quod est finis intentum a natura potest esse sine ~~intentione~~ intentione a natura tamen tamen et post sicut in balneatione tamen tamen balneatur aliud intendat. Ar. 2. phisicorum capitulo d. f.

¶ Solvitur obiectio quod natura non agit per apprehensionem vel deliberationem quia si ars esset principium movendi intra ut ars navifactiva esset in lignis ageret propter finem non tamen per apprehensionem aut cum medicus sanat se ipsum. ars est enim extrinsecum principium movendi in illo sicut natura. Ar. 2. phisicorum capitulo d. f.

¶ Cuius necessitas in naturalibus videtur ex parte materie non tamen est vera ... sicut in edificatione domus lapides quia graviores cedunt in fundamentum et ligna quia leviora in tectum et lutum quia medio modo — *(margin: Similiter)*

¶ quod necessitas in naturalibus sit propter finem quia necesse est rem talem esse talem quia ad finem quia cum sunt in illa et artificialia propter finem eorum necessitas etc. Ar. 2. phisicorum capitulo 9. a. — *(margin: 29; right margin: preter)* ¶ Ar. 2. phisicorum capitulo 9. b. c.

¶ quod etsi non sit necessitas ex parte materie in naturalibus tamen occasio necessitatis est per eam sine qua non potest res naturalis existere sed eius forma vel finis non tamen est causa. Ar. 2. phisicorum capitulo 9. a. ¶ 2. phisicorum capitulo 9. b.

¶ Necessitas in naturalibus et in mathematicis conveniunt in hoc quod utrobique est necessitas ut in mathematicis necessitas posterius sequitur ad conclusionem. ergo differentia est in doctrinis demonstrativis necessitas principio in naturis finis et ideo finis in natura est quasi illud quod est ante conclusionem in doctrinalibus et ideo in doctrinalibus est quasi illud quod est ante finem in naturis. Ar. — *(margin: finalis)*

¶ Si finis est et ea propter que sunt ante finem et non econverso et ideo finis infert necessitatem ... que sunt ante finem

¶ Item finis est causa forme et forma materie et ita finis est causa principalis et materia non nisi sine qua non. — *(margin: 30)*

¶ quod phisicus est considerare de utrisque et finali magis tamen de finali et hoc patet ¶ Ar. 2. phisicorum capitulo 9. b. c. ex dictis et item quod utraque causa ingreditur diffinitionem rei naturalis. Ar. 2. phisicorum capitulo 9. c.

¶ quod naturalis est perscrutare causas reducendo eas a primis causis usque ad ultimas et propinquas. Ar. 2. phisicorum capitulo d. b. et a. supra. — *(margin: ¶ reductio earum)* Et plus Ar. 2. phisicorum capitulo d. b. c. et alibi supra.

¶ quod maximum fundamentum scientie naturalis est et divine quod omne quod agit non agit propter aliquid sic — *(margin: ¶ finalis)*

¶ quod naturalis considerat de omnibus causis divinus de tribus et non de materia, mathematicus de formali. Ar. supra 1. phisicorum capitulo 1. — *(margin: causa materialis)*

¶ quod in naturalibus sunt cause nobis ignotiores quam in arte quia non agunt res naturales sicut artificiales in quibus est electio. Ar. supra 1. phisicorum capitulo 1. — *(margin: 34)*

¶ quod non est possibile ut res eterne sempiterne sint sine causa. Ar. 2. et 3. ... capitulo 6. a. | capitulo 23. a. — *(margin: ¶ causatus)*

¶ de necessitate que est inter causas et causata et quod hec necessitas in eternis semper fuit et semper erit in corruptibilibus vero et corruptibilibus. ... est cum ... essentia ipsius cause ut causa fuit etc. Ar. supra 7. et 3.

¶ quod causa finalis est melior in operationibus nature et artificii. ar. m. xi. de anima. ca. 1. d.

¶ de delectatione que est in ordine causarum rerum uilium et aliarum. ar. xi. de anima. ca. 2.

¶ quod causa formalis uocatur uirtus talis et ad ipsam et finis id instans. ar. xiiii. de anima. ca. 1. a.

¶ differentia inter mouens efficiens et finem quod illo existente generatur aliquid et est in se sine existente ut forma non. sed est in fieri esse. g. differunt. d. generatione. li. 1. ca. 17. c. ¶ assume primo metaphysice. 4. ca. 1. et a. 15.

¶ Concordia terminorum. 6. — ¶ quod causa finalis est illud propter quod est bonum et largum et ipsum quod est cogitatio et motus et quod est primo.

¶ Causa mouens et agens in naturalibus est uirtus, tamen in artificialibus et uoluntariis est. a. 15.

94 ¶ quod que sunt ad finem quedam sunt mediate quedam immediate et quedam simpliciter in uniuersum quedam —

¶ de multitudine huius nominis causa secundum quatuor principales cum accidentibus generaciones. metaphysice. 4. ca. 7. quod eiusdem possunt esse plures cause secundum modo accidentali. i. non eodem modo. i. in eodem genere cause ut ars et caput statui. Causa potest ad inuicem esse cause licet non eodem genere ut exercicium causa efficiens sanitatis et econuerso finem quod eadem est causa contrariorum non tamen ut eadem secundum speciebus dispositionibus ut presencia uel absencia naute. Omnes cause reducuntur ad quatuor famosos modos ut uiles ad materiam. efficientes ad efficiens. propter causam finalem est bonum et plenitudinem in quo non differt esse largum et —

¶ subdiuiditur genera formarum causarum per modos. ut ad. 6. uidelicet quod ad cum dicit largum. metaphysice. 4. ca. 7. cause dicuntur autem ut post. i. proxime uel remote. communes ut proprie. quedam essenciales quedam accidentales. quedam actu quedam potencia. quedam simpliciter quedam composite. metaphysice 4. ca. 7.

40 ¶ Isti quatuor modi possunt reduci ad. 6. ut sex isti modi dicantur per actum et potenciam et illi sunt in summa. 17.

¶ potencia causa parte ut in actu ut destructa postea destruitur causatum non sic de causa per actum et in primo et suo causato. metaphysice. 4. ca. 7. ¶ quod non sunt cause infinite per rationem quia tunc nulla esset prima. si esset medie. metaphysice. 7. ca. 7. a. ¶ forma non secundum se fieri esse. i. differunt de generatione. li. 1. 17. c.

¶ differentia inter mouentem efficientem et finem quod illo existente generatum aliquid et est tale sine existente ut —

¶ quid causa cognoscitur per causatum et econuerso et qualiter albior albus. f. d. c. a.

¶ contrariorum contrarie sunt cause quatuor. 2. metaphysice. ca. 17. c.

44 ¶ omne ortum precedit causa legitima. plato. in tymeo. i. h. de dinacede. c. ca. 1. f.

¶ quales sunt effectus conuenientes per causas et econuerso. plato. tymeo. f. j.

¶ quod plurimum non est conueniens determinare causas secundarias sed primarias. plato. tymeo. 7. o. g. 1. ca. 13.

¶ quod omne factum preter futurum habet causam per ideo. et quod sicut in temporibus est ius eorum que exilis per generantur sic in causis contra sunt res future que — aut per diuisionem aut per generacionem. de dinacede.

60 ¶ Cause agentes sunt quatuor intellectus. natura. casus. fortuna. ar. xi. metaphysice. ca. 13. a. Item de physica. ca. 1.

¶ Causa primaria est plus influens quam secundaria et plures comprehendit et est causa uehemencior rei et magis ad hec et quod causa prima aduenit sine et post effectus per primum de causis proposicione prima et exposicione.

¶ Secunda. 1. — ¶ quod non nouimus secundum magnitudinem et cetera. d. nos excitare ad earum inuestigacionem de natura deorum. 7. ca. a.

¶ quod actum racio et quod ipsa sui precedit causatum et quod ipsa formare intellectum et uirtus ipsa est et cetera. Cicero.

¶ Secunda prima — ¶ quod causa prima est cogitacio. i. omnipotens, fons lucis seminarium uite nostre que dei pleniudo tocius bonitatis diuine que posuit mundi corpus in modum celi collocata et inde uirtus ut exclusus positus eminentia atque conpositum et ad procurandum conseruanda omnia igneum ac sempiternam agitacione procurare non desistit. Cicero. eodem. 7. Item in eodem quod impia causa sunt omnia cum seperata que uidentur aut esse —

4 ¶ quod hec est mens diuina que officia nulla fatigacione deponit secundum se ipsum atque ¶ communis et nocte. mundum omnia que intra mundum sunt precessus sua atque in fatigabili mobilitate sustentantur non desinit qua stelle formate celulos. s. per firmamentum rerum diuine mentis magestate dirimuntur uegetabilitatem. ad terrena corpa transfuit et spiritum ex illis precessus est formibus suscipiunt. Cicero.

¶ quod res est uiuit in suis causis quam in ipsis causatis. auicenna. li. 4. ca. 19.

¶ quid naturalis quid diuinus intelligit de causis. auicenna. de sufficiencia. li. 1. ca. 10. d. a. ¶ 1a. d.

10 ¶ de assimilacione causarum ad proprietates et relacionem eius assimilentur proporciones. et eius contra. auicenna de sufficiencia li. 1. ca. 17.

¶ de comparacionibus causarum in se et ad ultimitatem que sit eius alcius. auicenna. de sufficiencia li. 1. ca. 11.

¶ de concordancia diuersarum causarum forme secundum et efficientis. auicenna de sufficiencia li. 1. ca. 11.

¶ de dicto per deductionem plurium causarum quare alia requiritur in singulis. auicenna. de sufficiencia li. ca. 17.

¶ Omnis essentia preter est que sit cum alterius preter deus ubi tempore ut esset et si non habet esse in uno in quantum est
sic esse habet esse possessionem eius. Avic. 1. me. ca. 9. c. ¶ ex illo. Avic. 8. me. ca. 1. b. c. de sci. nat. li. ca. 17.

14 ¶ Impossibile est causam habere essentiam cum privatione essentie ipsius cause. Avic. de scientia naturali. 1. ca. 17.
¶ quod si verum causa est cum causato et est sub tempore ut intelligatur non in respectu habendi esse et esse illius cause.
¶ distinctio vim causarum et quod non sunt ... et quod primum causalia uno modo ... et alio ... 6. ca. p.
¶ Que sunt ordines agentis ad actum et cause ad causatum in suo esse et non esse. Avic. 6. ca. 1. b.
¶ quod omne causatum eget aliquo quod dat sibi esse. Avic. 6. ca. 1. b.
¶ Omne causatum pendet ex causa et non econverso. Alga. 1. trac. ca. 4. ¶ de causis generalibus et ordine et distinctione eorundem.

20 ¶ quod vere cause sunt cum suis causatis et quod sunt cause ad invicem et separatim. Avic. 6. ca. 1. et eod.
¶ quod cause finite et quod causa que est possessionem cum alterius vel semper erit causa quamdiu habet illa esse. Avic. c.
¶ de interrogatione facta de singulis quattuor causis quid ut que reddi potest. Avic. 1. ph. ca. 11.
¶ quod cause sunt ante causatorum et quod attribuens esse dignius est eo cui attribuit et quod agens tribuit
esse et quale. Avic. 6. me. ca. 3. a. b.
¶ Quod res est causata in sua causalitate et in suo esse. Avic. 6. me. ca. 4. c. ¶ eod. ca. 3. d.
= ¶ Quod causis apparet necessitas et causato possibilitas et quot modis et quibus causa dignior sit causato. Avic.

24 ¶ quod res disciplinales non habent agentem nec agentem nec finem nec ... in eod. c. in tota li. 1. ca. 14.
¶ quod causa que nunc est necesse fuerit esse causatum et esse semper. Avic. 9. ca. 1. 4. ¶ ca. 10.
¶ de divisione causarum et causatorum et quid causa secundum divisionem et de essentiis singularum causarum. Alga. 1. tr.
¶ quod in causatis quoddam sunt media et quedam immediate a causa prima et quedam non et quod priora sunt
nobiliora. Avic. 6. me. ca. 7.

30 ¶ Nulla causa perficitur per causatum nisi accidentaliter. Avic. 9. ca. 3. c.
¶ Que sit differentia actionis primi et aliarum causarum. Alga. 1. tract. ca. 18.
¶ Quoniam causa prima enarrabilis et quid non. 6. propositione de causis.
¶ Quod est supra omne nomen et ... propositione ... ¶ esse ex ... non. Avic. 6. me. ca. 9. a.
¶ Quod existit omnibus secundum unam dispositionem sed ... res non sunt ... secundum unam. propositione ...

Causa ... ¶ de prima materia quid sit et de modis eius et quid vocatur proprie ... et quid elementum et quid dicitur res aliqua
¶ Quod propositiones non sunt nisi ... sed figure sillogismi ... eod. a. ¶ ... Avic. 1. de sci. nat. ca. 10. b. c.
4. ¶ de prima materia et comparatione eius ad compositum et ad alias ... una et non una. et de multiplici compositione ...

Causa ... ¶ de hoc Avic. 6. ca. 9. b.
¶ de principiis formalibus et eius nominibus et significationibus. Avic. de sci. nat. li. 1. ca. 10. c.

Causa ... ¶ de hoc Avic. 6. ca. 9. b. ca. 4. Alga. 1. tr. ca. 18.
¶ de fine seu intentione et quid sit ... intentionis.
¶ quo concurrunt quatuor cause. Avic. 6. me. ca. 4. c.

Causa finalis ¶ quod cause efficientes non abeant in infinitum nec quod materiales sint infinite. Avic. 9. ca. primo.
¶ Item quod cause finales et formales sint finite. Avic. 9. me. ca. 3.
¶ Quod cause non sunt in infinitum. Alga. tr. 1. ca. 11. ¶ generatur ... Avic. 3. fen. tr. 1. ca. 9.

Celi ... ¶ de causa efficiente et differentiis eius communitatis eius. Avic. de sci. nat. li. 1. ca. 10. a.
¶ Quod effectus singularis est efficientis singularis et non communis. Avic. de a. 1. ca. 3. b.

Catarrus ¶ de causis generantibus catarrum et de eius descensu ad ... et palatum pulmonem ... et in fine ... — ¶ ... a ... calide materie catarri.
¶ de differentiis catarri quod aliquis est grossus aliquis subtilis aquosus quidam calidus acutus et ... saporis ...
calidus modificatus ... frigidus ... et quod eius egritudines multiplicantur ... ... et ... Avic. c.
¶ de signis catarri calidi acuti ... et frigidi. et de cura utriusque. Avic. c. ca. 10. 11.

Cancer ¶ de cancro et medicinis contra ipsum. Avic. 8. fen. 3. tr. 1. ca. 17. 13.
Calculus ¶ de difficultate calculorum. pli. 11. ca. 93. 99.
Causa ¶ de generibus causarum et quomodo fiant et de conditionibus causarum. pli. 13. ca. 17.
Scrophule ¶ de hoc pli. 14. ca. 16. 18.
Calculosi ¶ medicina ad calculosos. pli. 26. ca. a. 11. ... 28. ca. ...
Calculus ¶ medicine de calculis. pli. 28. ca. ... 37.
Celum ... ¶ Quod elicatur ... celo ... Avic. 7. de a. ca. 4. c.

quomodo

...

demencias

4. ¶ quod nichil generabile ex aliquo insensibilium. ... 9. metaf. ca. 11.

¶ quod est caro minima que habet mensuram durationem in pulsatione que non potest sentiri · Alg · 1 · ph · ca · 11 · et alibi · sic

¶ carnes quadrupedum que pascuntur in locis aquosis et mille · Alg · 11 · de · a3 · ca · 4 · h ·

¶ caro est saporosior in qua plus habundat de sapore calore anima saporositas est ex digestione que non est nisi ex calore · Alg · 19 · de · a3 · ca · 6 · i · ¶ caro · Alg · 3 · de · a · ca · 7 · ab ·

Caro — ¶ quod caro in hominibus rarior est in eos et corium et quod abelsa crescit et longum et latum et ideo est pinguis · s · et magna ut patet pauci cum ventres sunt parui et cum vene magne et nervis · magna pauca

¶ Quod tactus carnis est alt conveniunt et sibi sensus excessum tactu sine quo non est ab eius instrumento est caro · sicut pupilla visus · Alg · 17 · de · a3 · ca · 10 · ¶ Alg · 16 · de · a3 · ca · 9 · p · q ·

¶ de generatione carnis excessu cuius sustentatio est a frigore et ad dissolucionem ab igne et cetera membrorum

¶ quod caro primi spermatis non dicitur ut ille ut materia eadem que carnis caro secundum auctoritatem dicitur · de · gen · li · 1 · ca · 16 · b ·

¶ caro est membrum simile prius loco vacuorum replens que in horum membrorum situ in corpore existit et ipsorum fortitudo qua sustentatur · Avic · l · fen · 1 · doc · 4 · ca · 1 · ¶ de hoc Avic · l · fen · 1 · doc · 3 · ca · 3 ·

¶ quid carnis est ex sanguine spisso quam caliditas et frigiditas coagulant · Avic · eod ·

¶ caro rubea est mixta fuit significat humiditatem et caliditatem et si pauca et ad est multus significat siccitatem

Casus — ¶ casus secundum aliquos est eventus contrario · i · temporis motu nullamque causarum connexione productus et ex hoc sequitur quod casus non est quia nihil sine causa · Bo · cons · 4 · ca · 1 ·

¶ Secundum Alg · casus est cum aliquid cuipiam rei geritur aliquid quibusdam de causis quam quod intendebatur obtingit · et sic casus procedit ex ipsis causis · bo · e · ordine pendet · bo · cons · 4 · ca · 1 ·

¶ casus est inopinatus ex confluentibus causis in his que ob aliud geruntur eventus confluxus tamen procedit ex

¶ quod non regitur mundus casu sed ratione · de natura deorum · 1 · ca · 4 · 6 · 11 · usque · 17 ·

¶ esse casus non est in aliquibus per se sed est famosum · Avic · l · meta · ca · 1 ·

¶ quod per se est salvare apparentia sic eccentricos et quod ponere eccentricum est simplex seu epiciclum · G · alibi · sic · 7 · ce · et mundi · ca · 4 · c · et supra · ca · 6 · 4 · sic · ca · 9 · d · sic · ca · 12 · a ·

¶ sed intelligibiles non sunt generate ex re alia · de causis · 14 ·

¶ omnis sed statim per essentiam suam non est generata ex re alia · ¶ · 4 · sic · meta · 11 · ca · 6 ·

¶ contra loquentes in sua lege qui dicunt quod agens non potest producere aliquid et res unum mediante agit omnia

Creacio — ¶ quod id quod est per se intelligentia et intellectum et sibi unum simpliciter potest tamen esse causa plurium eventuum inmediate secundum quod ex eo intelliguntur modi multi · A · sic · meth · 11 · ca · 19 · ¶ 11 · ca · 6 ·

Creatura · ¶ de duplici opinione productionis rerum in esse aut platonicam aut eorum · aut medio in · et per se singularum · etc ·

¶ quod intelligentiam creat sine medio animam et alia mediante intelligentia · sic ponitur · de causis · 5 ·

¶ quod divinus fulgor illustrat omnia creata et resplendet unus in illis sicut una facies in multis speculis secundum ordinem positis et secundum omnis est ininterrupta connexio et sicut catena aurea homeri · macro · ca · 19 · d ·

¶ quod ex bonitate dei que causat in nichilo creata sunt omnia · bo · cons · 3 · ca · 19 ·

¶ quod omnium creaturarum conditor deus sit · plo · 11 · ca · 1 ·

¶ quod creature quo nobiliores et meliores deo sunt viciniores · plo · ti · 7 · 8 ·

¶ de ordine creaturarum ab infima ad summam connexione et pulcritudine · de natura deorum · 1 · ca · 6 · 11 · 9 ·

¶ de · 4 · gradibus creaturarum in quorum ultimus est perfectissimus et hic mundus et quod necesse est creaturam perfectam ultra quam non sit perfectio in creaturis · de natura deorum · 1 · ca · 19 · ¶ avenceb · 3 · ca · 1 ·

¶ Facere factoris primi est creare aliquid ex nichilo ex quo patet quod sola intelligentia ut alia est creata et plus p ·

¶ creatum est in se et effectum et in causa impossibile et omne creatum compositum compositione sue cause · i eod · 18 ·

¶ quod sit pura actio primi ex avencebron · 4 · ca · 23 · v · e ·

¶ comparacio omnium creaturarum ad creatorem est sicut comparatio terre ad celum · id · li · 4 · ca · 30 · 31 · ¶ ca · 20 ·

¶ exemplum factoris · i · quod creature fluxerunt ab actione sicut exitus aque manantis alia origine · i eod ·

¶ Creacio est ad similitudinem essendi · i eod · ca · 27 · ¶ platone ubi · et · i eod · ca · 22 ·

¶ exemplum creationis ad loquentem librum et quod per librum factum est creatio et loquens est ubi et intellectus expressus est in essentia materie que recipiunt eum · quia vox est forma et · unde creatio est loquutio · s · cum

¶ In omni creatura cum non sit necesse esse est potentia et possibilitas · et quod necesse eius est ab alio et quod est per se in se · et ita ut necesse ita est privacio · Avic · l · me · ca · 13 · et · 19 · a ·

¶ de primo esse et male ponebatur · Avic · e · me · ca · 7 · f ·

¶ De creatione quid sit apud sapientes et quo dicatur a factione et uolitione. Avic. 6. me. ca. 1. et 2.
¶ Quod omne eius excepto primo principio est postquam non fuit. Avic. 9. me. ca. 3. ¶ ubi dignior causalitas etc.
¶ Quod omne possibile esse est causatum et quod hoc est idem esse causatum et recipere esse ab alio et quod omne tale est privatum habet et materiam. Avic. 9. me. ca. 3.
¶ De creatione absoluta quid sit. Avic. 9. me. ca. 3. ¶ de eadem Avic. 9. me. ca. 4. b. c. d. Algaz. 4. ca. 1.
¶ Quod omne causatum habet quiditatem et unitatem et quod est compositum et est ex possibili in quo est abdicio et
¶ Quod omne quod incipit habet materiam. Avic. 9. ca. 1. a. quere in materia celestis. Avic. 9. me. ca. 1.
¶ Quod causa est et non incipit et quod ab eterno fuit aliquod causatum non habet tamen nisi ex parte causis ut mo[...]
¶ Primum causatorum est unum numero non in materia etc. Avic. 9. ca. 4. b. Algaz. 1. tractatus ca. 16. et 4. b. p. et 4. ca. 1.
¶ Quod in iii et fortiori non conueniunt sunt a primo secundum ordinem primo loco intelligentias. Avic. 9. ca. 4. b.
¶ Quod ex primo uno causato potest esse multitudo quia in ipso est multitudo quattuor et aliter. Avic. 9. ca. 4. b. Algaz. 4. ca. 1.
¶ Quod ex stabili in quantum tale non est nisi stabile. Algaz. 4. et 12.
¶ Quod quicquid est habet esse per solius et principalis secundum quod possibile est sibi et quod bonitas fluit omne quod est mediantibus angelis. Algaz. 4. tractatus ca. 3. ¶ 6. me. ca. 4. in fine.
¶ Non est possibile deum inchoare duas creaturas equalis motus procedendi usque ad exitum huius mundi. Avic.
¶ Creatio non est opus multum [illegible] prime auctor. de uniu. 4. 1. ca. 16. 19.
¶ Quomodo ex uno simplicissimo procedunt multa. Avic. de uniu. ca. 32.
¶ Creatio simplex est quousque procreatur a deo. 1. de uniu. ca. 7.

cerebrum ¶ Divisio cerebri in partem uelariam et medullare et uentriculos spiritu plenos et quod ibi sunt tres anguli ab ipsis procedentes etc. et de anathomia eius. Avic. 3. fen. 1. sen. 1. tract. 1. ca. 1.
¶ Substancia cerebri creata est frigida ne inflamma ipsum multitudo que ei aduenit ex motibus animorum et passionibus sensuum et humida ne motus ipsum exsiccet et est creatum molle pingue leue ut alterationes de facili suscipiat. Et humidum et pingue uiscosum ut sic humiditate sustineretur et ab ortu uenarum et neruorum ab ipso quibus instituitur sensus et motus. Avic. e.
¶ Item de panniculis et ligamentis et arteriis et uenis eius et duabus partibus singulorum et de decoctione sic in p[...] et 1. et 2. et de inicha etc. Avic. eodem capitulo. ¶ tractatus 1. ca. 2.
¶ De egritudinibus cerebri que accidunt ei aut ex malicia complexionis etc. 9. ut potest ex nimia humiditate sicut puris retur. aut ex uicio compositionis ut in quantitate in figura aut ex solutione continuitatis. Avic. 3. fen. 1.
¶ Item de apostematibus cerebri sive in [illegible] cerebri aut in panniculo eius siccis et spirito aut tri[...] aut in panniculo ex [illegible] et de [illegible] egritudinibus et que sunt ei per consensum. Avic. e. ¶ et uidicia etc. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1. ca. 6.
¶ Dispositiones cerebri cognoscuntur per operationes tam sensiles quam morales s. aut memorative cogitationis et aliterum mentis et ex qualitate superfluitatum exeuncium ab eo. ca. 9. ¶ 1. tractatus 1. ca. 9. et 4.
¶ Item ex magnitudine capitis et paruitate et figura et tactu et ex complexione ceterorum membrorum etc. Avic. 3. fen.
¶ De significationibus egritudinum assumptis ex operationibus animalibus sensibilibus moralibus mobilibus et timore
¶ Maior proniitas ad timorem significat frigiditatem cerebri et audaciam et iram caliditatem. Avic. e.
¶ Et quod fortitudo mediocritatis et pro frequentibus significat fortitudinem complexionis cerebri et [illegible]. Avic. e.
¶ Quod fortitudo immaginativa uis significat sanitatem anterioris cerebri et debilitas lesionem eiusdem. Avic. e.
¶ De signis debilitatis aut lesionis cerebri assumptis ex operationibus motiuis et quod illarum destructio significat superfluam humiditatem cerebri etc. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1. ca. 11. ¶ Avic. e. Avic. de sompno.
¶ Item de significationibus sumptis ex sompno et uigilia quantum malitiam complexionis humide semper sequitur sompn[...]
¶ De signis acceptis ex operationibus naturalibus et ex capillis qui oriuntur ex superfluitatibus cerebri et ex superfluitatibus que exeunt ex cerebro et [illegible] et qualitate etc. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1. ca. 8.
¶ Item de singulis assumptis ex uelocitate et tarditate passionum et quod cerebrum huius malicia complexionis calide inuatur a re frigida et odoribus et rebus frigidis et econtrario. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1. ca. 9.
¶ Et cerebrum cito calefit significat suam calliditatem similiter de frigiditate cum hec passiones eius cicius fiunt propter paucitatem humiditatis eius et [illegible] humiditatis eius etc. Avic. e. ¶ ca. 10. 11.
¶ De signis cerebri assumptis ex malicia [illegible] aut [illegible] aut figure capitis. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1.
¶ Item de significationibus eius sumptis ex grauitate capitis et leuitate et frigiditate et caliditate et doloribus eius. Avic. 3. fen. 1. tractatus 1. ca. 12. quere in capite.
¶ Item de significationibus eius ex dispositionibus membrorum que sunt ei [illegible] sicut uerbi gratia oculi lingue

faciei. meatus uve. et de amigdalarum et colli et ... Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 9. 13. ¶ cerebri. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 16.

¶ De signis cerebri provenientibus membrorum quibus communicat cerebrum et ancillatur cui aliquid destruitur complexionem que est in

¶ De signis cerebri accepit a stomacho et quod dolor sincipitis ... signum est quod est in stomacho. Item de dolore eius

¶ Quod cerebrum in sua complexione equale est illud quod est forte in ... Avic. e. ca. 11.
operationibus sensibilibus moralibus et quod est conveniens ... et expulsione eius quod ab eo expellitur. Item
et forte ad resistendum accidentibus et cuius capilli ... in adolescentia ... et rubeos et ad nigredinem
declinantes et complexionem ... et sanguinei. et medios inter ... et planitiem et ... in sua hora
... quorum ... non est festina neque tarda. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 16.

¶ Significationes cerebri calide complexionis sunt velocitas ortus capillorum in pueris. et densitas velox post ...
et velocitas repletionis capitis ... et lesio ab odoribus calidis. et apparitio ... corporis
et ... venarum ... et de signis singularum complexionum singularum cerebri. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 11.

¶ Quod cerebrum apostematur et nunc convincitur qui dicit quod leve ... non posse extendi ... et ideo ... apostemari est
falsum. unde cerebrum est leve viscosum et ideo apostematur. Avic. 3. fen. 1. tr. 3. ca. 1.

¶ De specie apostematis cerebri qui dicitur frenesis qui est apostema calidum in velamine cerebri ... absque cortice ipsius et
de ... eius et signis specierum eius et cura. Avic. 3. fen. 1. tr. 3. ca. 1. 2. 3. ¶ ... 3. ca. 8.

¶ De apostemate in ... cerebri quod dicitur flegmon et eius signis et cura que est in ... scilicet ... Avic. 3. fen.

¶ De erisipila et ... accidentibus cerebro. et item de ... et cura eius. Avic. 3. fen. 1. tr. 3. ca. 4. 6.

¶ Item de apostemate frigido quod dicitur litargia et aqua ... et apostematibus que sunt ... et aqua. Avic. 3.

¶ De apostemate cerebri composito ex calido et frigido quod dicitur subet. ¶ fen. 1. tr. 3. ca. 7. 8. 9. 10. 11.
et eius ... et signis et cura. Avic. 3. fen. 1. tr. 3. ca. 17. 18. 19. ¶ ...

¶ Item de lesionibus ... cerebri ... passionibus cerebri. Avic. 3. fen. 1. tr.

¶ Quod corruptio cerebri est ex corruptione complexionis cordis — ... ex ... et sanguis ...
cordis resistit melancolie cerebri. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 18. ¶ ... quere in singulis

¶ De ... cerebri ... motus ut ... palpitatione ... epilensia apoplexia. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ...

¶ De dispositione cerebri in ... et ... ad ... phis. ii. ca. 20. b. ¶ iii. a. b.

¶ De creatione cerebri ... cordis et ... motus et quod eius creatio sit propter ... de motu cordis.

¶ Quod cerebrum ... alba mollis et humida et temperata calida et humida. ... eod. b.

¶ ... quam ... cognitionem et ... zodiacus ... ordinavit deus in cerebro c.

¶ Quare ... a corde ... a cerebro in capite et ... medium ... et ab ipso. c.

¶ De necessitate dispositionis ... in eod. c. ¶ ... cerebrum. eod. 16. c.

¶ Quod cerebrum nutritur sanguine animali sicut ... et quod sanguis recipitur et ... thalamo cordis in

¶ De ... nervorum a cerebro et quod ab ipso ... et causa nervorum a cerebro. ... thalamo.
... et de venis a corde ad cerebrum. 16. d. 6.

¶ Celum

¶ Celum et sua anima est ad ... Avic. ... de ... c.

¶ Celi et ... creator est deus.

¶ Quod que in celo sunt ... caligine videntur. quid tunc ... Alh. Al.

¶ Quod in celo non est corruptibilitas ex parte materie sed ex parte forme que prohibet eius mutationem
ab eo quod est in natura eius ... aliam suscipere formam. Avic. ... phis. ca. 3. a.

¶ Quod celum habeat animam ... de causis ...

¶ De necessitate mediationis celestium corporum inter corruptibilem mundum et ... separatos de causis. 31. 30. 37.

¶ Unde possunt philosophi ... in celis ... de ... 17.

¶ Quod celi habent animam ... secundum Avic. ... ca. ... ¶ ... 8. phis. ca. 77. a.

¶ Quod celi vivant modo nobiliori ... ¶ ... 1. b.

¶ Corpora celestia ... non ... nutriuntur nec indigent cibo ... de ... ca. 11.

¶ Quod sunt motores ... et separati ... de causis et ex ... ca. ...

¶ eternitas celi

¶ Quod celum non est generatum ... ca. 4. a.

¶ simplicitas ¶ eternitas celi

¶ Quod corpus celeste ... est ... et quod est ...

¶ quid et quale

¶ Quod corpus celeste est luminosum ... modo tangibile. ... 3. phis. ca. 11. c.

¶ quod ab elementis

¶ Quod celum est aliud corpus ab elementis ... motus circularis sit ille alius simplex ... et ...
alterius simplicis ... quia motus est simplex ... simplicis. illud autem corpus erit prius et nobilius omni alio

s[ecundu]m q[uo]d mo[tus] circul[ar]is [et] cir[cularis] t[er]ior a platon[e] q[ui] —

corp[us] q[ui]a motus ille talis est [et] hoc est cel[um] ar[istoteles] 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 b c d.

[Quod tale] ¶ ~~quid notale~~ Quod corpus celeste est lucidum sensibile visu [et] nullo modo tangibile au[ctor] s[ecundu]m 3 ph[ysicorum] ca[pitulo] n c.

¶ Quod celu[m] est corpus nobile [et] sublime altissimu[m] [et] p[ri]mu[m] o[mn]i[u]m corporum quod p[ro]p[ter] hoc q[ui]a motus circularis q[ui] ei debetur naturaliter est prior [et] p[er]fectior o[mn]ibus motibus ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 d. ¶ ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 a.

[Simplicitas celi] ¶ Questio de n[atur]a celi difficilis q[ui]a v[idetur] quod no[n] sit co[m]positu[m] ex iiii elem[en]tis [et] tunc esset g[e]n[er]abile [et] corruptibile au[ctor] s[ecundu]m f.

[De celo] ¶ Quod corpus celi sit simplex p[ro]p[ter] hoc quod corpora co[m]posita h[abe]nt plus uno motu s[ed] motu[m] co[m]posita[m] ar[istoteles] lo ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 b. ¶ Quod celu[m] h[abe]t m[o]t[um] localem no[n] g[e]n[er]abilem [et] corruptibilem sunt quod dicit au[ctor] s[ecundu]m d. me[taphysice] ca[pitulo] [illegible].

[Quod non] ¶ Quod no[n] est celu[m] igneus q[ui] movetur circulariter q[ui]a tu[n]c motus circularis esset ei accidentalis [et] illo posito celum [et] no[n] esset p[er]petuus ar[istoteles] p[rimo] celi [et] mundi ca[pitulo] 3 f. ¶ ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 f. —

[Quale] ¶ Quod natura celi nobilior est natura ceteroru[m] corporum sicut est longitudo sua ab eis [et] elevatio sua sup[er] ea

[De celo] ¶ Quod sicut celestium est unum corpus nobilius alio s[ecundu]m elevatione[m] unius sup[er] alteru[m] sic est in celestibus. Unde ar[istoteles] dicit q[uod] a[liqu]ib[us] quod natura huius est simplex natura [et]c. au[ctor] s[ecundu]m p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 f.

[Quod non] ¶ Quod celu[m] no[n] sit grave nec leve q[ui]a nec movetur a medio nec ad mediu[m] [et] s[ic] ergo no[n] est eius nec accidentaliter s[ecundu]m nec totu[m] q[ui]a tunc esset aliis motus v[er]us naturalis nec s[ecundu]m p[ar]tem q[ui]a id est in cessus totius [et] cuiuslibet p[ar]tis ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 9 a. ¶ ca[pitulo] 9 —

¶ ¶ Si celum esset ex quatuor h[abe]ret motu[m] extra quo duante vel a medio vel ad mediu[m] ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi]

¶ Quod celu[m] no[n] est g[e]n[er]abile aut corruptibile q[ui]a no[n] h[abe]t co[n]trariu[m] co[n]trariu[m] vero no[n] h[abe]t q[ui]a motus eius no[n] h[abe]t c[ontrariu]m q[ui]a co[n]trarior[um] corporum sunt motus co[n]trarii [et] quod bene fecit natura cum elongavit hoc corpus nobile ingenerabile [et] incorruptibile a contrariis ar[istoteles] primo ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 4 a b c. ¶ ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 11 —

[Quod non est ei contrarium] ¶ Quod motus circulari no[n] sit aliquis motus co[n]trarius patet q[ui]a nec rectus nec circularis sicut patet in mo[tu]

[Quod immutabile] ¶ Quod celum no[n] est augmentabile q[ui]a o[mn]e augmentabile augetur p[er] aliquod co[n]veniens sibi q[ui]a p[ar]tem eiusdem g[e]n[er]is [et] ita quod co[n]venit sibi s[ed] celu[m] no[n] h[abe]t [contra]riu[m] ergo n[ihi]l co[n]venit ei sibi q[ui]a no[n] augetur ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 4 c b

[Simplicitas celi] # ¶ Quod celum no[n] est co[m]positu[m] ex iiii elem[en]tis s[ed] est simplex q[ui]a forme in materia sunt co[n]trarie [et] si esset formarum sibi tunc natura ageret contra eum sibi no[n] esset potentia illa omnino in qua no[n] est p[otentia] n[on] ad separatione[m] forme que esset sic contra au[ctor] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 4 a b c. s[ecundu]m 7 ca[pitulo] 14 b. ¶ [et] mu[ndi] ca[pitulo] 9 b c —

¶ Quod celu[m] no[n] est alterabile q[ui]a alteratio est s[ecundu]m qualitates que fundantur in materia q[ui]a s[ecundu]m illas que sunt p[ro]p[ter] modum passionis que ca[usa] est sibi s[ed] celu[m] no[n] h[abe]t [contra]riu[m] ergo [et]c. Item o[mn]e quod alteratur augmentatur [et] diminuitur celu[m] no[n] augmentatur [et]c. q[ui]a no[n] recipit additamentu[m] additione[m] vel diminutione[m] necessario ergo [et]c. ar[istoteles] p[rimo] ce[li]

¶ Quod celu[m] est o[mn]ino intransmutabile q[ui]a locus dei [et] sp[irit]uu[m] qui sunt intransmutabiles s[ecundu]m antiquos [et] sp[irit]ua[les] sunt cause o[mn]i[u]m transmutationu[m] in inferioribus p[er]petualiter [et] ideo o[portuit] eos esse in loco [con]similiter quod est locu[s] celum quod est corpus nobile sempiternu[m] [et] [illegible] ar[istoteles] ead[em] c.

¶ Item corpus illud p[ri]mu[m] nobilissimu[m] est ab elementis elongatu[m] ergo nec co[n]venit cum eis q[ui]a nec est transmutabile [et]c. Unde nominavit ei locum sublimem altu[m] ethera p[ro]p[ter] sempiternitatem sui motus ar[istoteles] 1 ce[li] [et] mu[ndi] 2 ca[pitulo] 9 c

[De celo medio] # ¶ Quod celu[m] est figuratu[m] inter g[e]n[er]abilia [et] corruptibilia [et] eius centru[m] no[n] corporeum p[ro]p[ter] hoc quod est intransmutabile [et] illa [et] tu[n]c in loco n[on] esset hoc mediu[m] ab eius centro no[n] p[er]veniret aliud a deo temporalis au[ctor] s[ecundu]m p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 4 c.

[Necessitas celi] ¶ Quod necesse est esse corpus p[ri]mu[m] g[e]n[er]ans [et] ingenerabile [et] alterans [et] inalterabile aliquin si non u[nu]m [et] ip[su]m esset tale corpus [et] ita no[n] aliud p[ri]mu[m] au[ctor] s[ecundu]m p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 4 c.

¶ Quod no[n] est corpus [illegible] q[ui]a o[mn]e aut est circulare ut celum aut longu[m] [et] hoc vel grave [et] h[oc] simpl[ex] aut in respectu vel leve [et] hoc aut simplex aut m[ixtum] ar[istoteles] p[rimo] ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 6. ¶ n a. —

[Celi velociter] ¶ Quod corpora celestia co[n]tinent elementa [et] co[n]tinens [et] co[n]tinent [et] sunt in eis quasi formali au[ctor] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo]

[Celi finitas] ¶ Quod celum sit finitum [et] no[n] infinito ar[istoteles] 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 9.

¶ Quod celu[m] ultimum est elevatum sicut ip[su]m no[n] est ex elem[en]to au[ctor] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 11 b.

¶ Quod celu[m] no[n] est sensibile tactu ut v[idetur] q[ui]a o[mn]is antiqui posuit ip[su]m agens au[ctor] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 17 d.

¶ Quod celu[m] unu[m] tantu[m] [et] no[n] plura [et] de mundo ar[istoteles] 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 19 [et]c.

¶ Si celu[m] esset corpus infinitu[m] corrumperet mundum inferiorem ex au[ctoritate] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 17 b.

[Celi unum] ¶ Quod apud celum est desideriu[m] [et] apprehensio s[ecundu]m in ip[s]o existens quo mo[vetur] au[ctor] s[ecundu]m 1 ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 19 b.

¶ Questio quare no[n] sunt plures celi moti [et] apprehensione[m] sicut plura [et] imagina[ti]o.

[Unitas celi] — ¶ V[idetur] quod plures possunt esse celi q[ui]a [et] si celu[m] ut hoc celu[m] s[ecundu]m quod h[oc] est [et] sig[nificat] unu[m] [et] celu[m] dicat

b ¶ [et] celu[m] [et] aliud corpus ab elementis d[e] cu[m] moto circulari s[i]c u[niversa]l[ite]r dicu[n]t simplicius et no[n] g[e]n[er]a[bi]l[e] alicui elementi sit alicuius simplic[is] [et] d[e] ille motus est [et] s[i]c simplicius illud au[tem] corpus est p[ri]mus et nobilius o[mn]i alio corpore d[e] motu ille tal[is] est et h[oc] celu[m] ar[istoteles] primo ce[li] [et] mu[ndi] ca[pitulo] 3 b c

¶ Item mundus factus est iuxta ydeam, sed secundum eandem ydeam possibile est plures fieri ut iuxta eandem artem artificis plures domos contingit fieri · contra · c. 4 · e.

¶ Quod primum est et sic celum per hoc quod formam non continentem [illegible] ad hoc sic multiplicari non contingit. Simpliciter quia occupat totam · s. [illegible] · formam [illegible] que [illegible] multiplicari est illa que non occupat totam · s. materiam · [illegible] ad ydeam [illegible] non [illegible] simpliciter et [illegible] · s. toti [illegible] ne venitur [illegible] materie [illegible] ipsum · c. 1 · c. [illegible] ca. 14 · b.

¶ Celi dicitur — ¶ Quod celum dicitur · s. ultima spera · s. [illegible] mundi · i · celi [illegible] et [illegible] et [illegible] corpus continuit orientem · i · [illegible] et [illegible] stellas erraticas · c. 1 · c. [illegible] ca. 14 · c.

¶ Celum occupat totam materiam — ¶ Quod celum [illegible] significatione occupet totam suam materiam [illegible] ipsum non est corpus simpliciter ut [illegible] aut rotundum ut [illegible] ut locus ut tempus · c. 1 · c. [illegible] ca. 14 · d · e · f.

¶ Extra celum nichil — ¶ Quod corpus rotundum non est extra celum quia ei deberetur aliquis locus [illegible] sit rotundum in aliquo loco extra illum non erit aliud rotundum · item nec extra ipsum est [illegible] non naturaliter et etiam aliquod corpus [illegible] sic [illegible] celum idem corpus [illegible] loca [illegible] quod est [illegible] nec accidentaliter quia tunc aliud corpus esset in naturali [illegible] quod non est ibi aliquod corpus compositum · c. 4.

¶ Ex eadem ratione sequitur quod non possibile ut sit aliquod corpus [illegible] ¶ [illegible] celi [illegible] ca. 14 · d · [illegible] · s. extra celum · [illegible] quod celum est [illegible] completum [illegible] non est · c. 4 · c.

¶ Quod extra celum non est locus quia [illegible] aut plenum [illegible] est ibi corpus quod [illegible] est aut vacuum [illegible] possibile est ibi esse corpus quod [illegible] est · item nec [illegible] quia si [illegible] motus [illegible] motus corpus quia motus non est nisi corpus [illegible] · c. 1 · c. [illegible] ca. 14 · f.

¶ Quid extra celum — ¶ Ex dictis quod res que ibi est extra celum non loco [illegible] non recipit vetustatem vel alterationem [illegible] naturam dispositionem quia vita est ibi [illegible] sempiterna · a · [illegible] · c. 1 · c. [illegible] ca. 14 · f · ¶ [illegible] ca. 14 · f · [illegible]

¶ Quod eternitas est mensura celi · i · ultima [illegible] continens extra [illegible] aliud [illegible] quod [illegible] esse [illegible] continens esse omnium [illegible] durabilitas [illegible] que non est [illegible] · [illegible] est sua eternitas · c. 1.

¶ Extra motum celi — ¶ Quod corpus [illegible] est de toto [illegible] forma [illegible] et quod [illegible] non est compositum ex materia et forma [illegible] quia tunc [illegible] et esset [illegible] corruptibile · [illegible] · 1 · celi · [illegible] ca. 14 · b. ¶ celi [illegible] ca. 14 · b.

¶ Quod corpus celeste [illegible] non habet [illegible] intelligendum [illegible] ut [illegible] sed [illegible] non est potentia in ea qua possit individuari alia forma et non habet potentiam nisi ad ubi · [illegible] · 1.

¶ Ingenitum et incorruptibile — ¶ Quod celum non est generatum ex elementis nec [illegible] corruptione [illegible] cui non est principium neque finis in eternitate tota cum [illegible] quod est [illegible] ipsum et quod est finis [illegible] et quod motus eius sempiternus causa aliorum motuum · c. 2 · c. [illegible] ca. 1 · d.

¶ Item quod celum incorruptibile ex quo est locus deorum et deus immortalis et quod est sempiternum [illegible] motum ut [illegible] non [illegible] laborem [illegible] quia non habet aliud motum [illegible] et quod non habet motum [illegible] amota voluntatis nec motus [illegible] anima [illegible] · c. 2 · c. [illegible] ca. 1 · b · [illegible]

¶ Anima celi — ¶ Quod non est celum grave ut [illegible] indigeat sustinente aut anima que moveat [illegible] ad hoc [illegible] posuerunt quod [illegible] animam · quia corpora celestia [illegible] et anima [illegible] · c. 2 · c.

¶ Potentia de motu celi — ¶ Quod celum non movetur equaliter [illegible] velocitatem sui motus ut dicit empedocles quia [illegible] ca. 1 · c. [illegible] tunc non moveretur [illegible] non [illegible] esset motus eius violentus et esset [illegible] suo [illegible] et [illegible] motor non semper movet · c. 4 · e · [illegible]

¶ Quod celum non est sempiternum [illegible] animam eius que est nobilissima a qua sempiterne movetur quia si [illegible] esset [illegible] ut [illegible] posuerunt esset [illegible] motus [illegible] motus suo qui est ab anima eius non accidit ei [illegible] et [illegible] · c. 4 · 2 · c. [illegible] ca. 1 · d.

¶ Differentie loci in celo — ¶ Quod [illegible] sunt in celo ut posuerunt pitagorici sunt tales differentie [illegible] [illegible] · [illegible] hec sunt [illegible] si [illegible] · c. 4 · 2 · c. [illegible] ca. 2 · a.

¶ Quod non sunt sex differentie loci equaliter in omnibus ut dixerunt pitagorici quia [illegible] est principium [illegible] motus · ut [illegible] motus [illegible] sed principium motus non est equaliter in omnibus simpliciter [illegible] equaliter est in omnibus · contra · c. 4 · 2 · c. [illegible] ca. 2 · b.

Quod motus celi [illegible] et incorruptibilis [illegible] in corruptione [illegible] que [illegible] est [illegible] causa [illegible] post motum [illegible] ad locum [illegible] et [illegible] motus [illegible] · c. 1 · c. [illegible] ca. [illegible].

¶ Quod iste differentie loci non sunt in inanimatis nisi per accidens et non per se. et hoc dupliciter uel respectu situs nostri cum dicimus dextrum etc. uel respectu nostri dextri. uel per similitudinem eorum in quibus sunt per se ut statua dicitur habere dextrum per similitudinem. ar. c. et al. sim.

¶ Mille possunt pitagorici cum posuerint dextrum et sinistrum in celo et non alias differentias cum maior diuersitas sit inter alias et non aut econtra qui differunt in positione et natura et figura dextrum et sinistrum in positione solum et non in figura. ar. 2. celi et mundi. ca. 2. c.

¶ Iam melior est differentia inter sursum et deorsum quam dextrum etc. ~~in positione solum et non~~ quia in pluribus inueniuntur. uel sursum et deorsum in situ si ponatur in situ eo quod longitudo est ante latitudinem et sursum est principium longitudinis dextrum latitudinis. quia sursum ante dextrum. deorsum ante sinistrum. ar. c.

¶ Item ad idem sursum est unde principium a quo incipit primus motus localis. et dextrum locus a quo incipit motus inceptus et prior est unde principium a quo est unde motus quam locus. quia etc. et uere ante cum sit localis motus apprehensionis prior est apprehensio quam motus localis et apprehensionem sursum quia in actu est illud a quo est potentia in corporibus motus et hoc est eorum. ar. 2. celi et mundi. ca. 2. c.

¶ Quod omnes differentie loci sunt in celo quia celum est animatum completum et sunt in animato. quia completur in illo non similiter tamen ibi esse quia in celo non sunt propter diuersitatem figurarum. et causa quare hec sunt principia motus. et celum non habet principium motus quia motus incepit in finito. ar. 2. celi et mundi. ca. 3. a. — ¶ ca. 3. a. et ad. sim.

¶ Quod licet in celo omnes partes sint eiusdem figure non tamen eiusdem uirtutis uel potentie. unde et si non secundum figuram tamen secundum uirtutem et potentiam sunt ibi dicte differentie ut oriens dextrum occidens sinistrum sursum polus antarticus deorsum polus septentrionalis aut quod apparet nobis de celo et econtra quod occultatur. ar. 2. celi et mundi.

¶ Quod longitudo celi est spatium interceptum inter duos polos et mundum ad sursum et deorsum et spatium ab oriente in occidens est latitudo eius spatium quia a parte equinoctialis sit nos ad partem eiusdem oppositum uero et profunditas. ar. 1. celi et mundi. ca. 3. b. — ¶ et mundi. ca. 3. c.

¶ Item sursum attribuitur illi polo qui occultatur deorsum alteri et dextrum attribuitur orienti quia ab eo incipit motus celi et sinistrum occidenti et quod sursum sit polus qui occultatur patet per hoc quod celum mouetur a dextro in sinistrum contra esset si polus uisus esset sursum. et illa medietas orbis est superior. ar. 2. celi et mundi. ca. 3. c.

¶ Quod et si habitantes in inferiori parte orbis et contra nos situati motus diurnus celi et tamen stellarum erraticarum pro sinistra quia mouentur contra celum motum celi. et motus eorum incipit in parte opposita. ar. 2. celi.

¶ Item sursum attribuitur illi polo qui occultatur deorsum alteri et dextrum attribuitur

¶ ~~Eternitas motus eius.~~ Quod motus celi est eternus patet quod est res diuina que est per suam actionem actus autem sua eterna est et hic est motus. quia motus eternus. ar. 2. celi et mundi. ca. 4. a.

¶ Item si motus celi est eternus est aliquod fixum tamen sit quod mouetur. non. non mouetur nisi supponatur aliquid quod non addit super potentiam mouentis nisi ab eo moueatur. illud autem fixum non est pars celi. quia non mouetur alia pars celi ad motum. quia terra est illud fixum. si quia motus eternus terra est. ar. 2. celi et mundi. ca. 4. a.

¶ Si terra sit ignis est quia si unum contrarium et reliquum et hic respicit ad ius eorum non ad contrarietates. quia non est in potentia equalis ad illa sed aliorum; contrariorum si id est quod celum habet per modum principii aliud est quod terra habet per modum habitus. quia habitus prior est et ideo cum ignis sit sicut habitus et terra. si terra est ignis est et cetera sunt. quia generatio est. quia mutua actio et passio. ar. 2. celi et mundi. ca. 4. b. — ¶ ar. c.

¶ Cum quia ad motum celi sequitur generatio et plures sunt modi motuum celi non quod tot sunt motus quot generationes. et tot corruptiones in motibus et ob plures motus celi. et quia motus celi non sit propter generationem propter intentionem

¶ Quod celum est figure sphericae. quia cum sit corpus primum debetur figura prima que est circularis quia continua uniuersalis. et aliquibus alia pluribus. et est completa figura rectam diuiditur et completum ante diminutum. quia illa prior. ar. 2. celi et mundi. ca. 4. a. — ¶ sed uniuersalis continuus quia etc. ar. 2. celi et mundi. ca. 4. b.

¶ Figura circularis superficialis est prima et corporalis que est sphera est prior inter omnes corporales. quia talis continetur una et quelibet alia a pluribus. et sicut se habet circularis inter superficiales sic sphera inter corporales. si illa inter alias est prima. quia hec etc. sed patet per antiquos solum corpus sphericum non resoluunt in superficies. et omne ad hoc quia simplicius quia etc. Item sphera est prior in ordine naturali numerandi in distinctione in simplicitate per h

¶ Quod quia celum rotundum est necesse est quod corpus inmediate sequens ad ipsum sicut rotundum et similiter reliqua
quia contiguum rotundo necesse est esse rotundum. ar. i. celi et mundi. ca. 4. b. ¶ i. celi et mundi. 4. c. et 4. f.

¶ Item quod celum sit circularis figure patet ex visu quia per celi revolutionem circularem et motum circularem
debetur circularis figura. Item si alterius figure esset ut triangularis esset vacuum vel locus extra celum propter ele-
vationem maiorem anguli qui plus distat a medio. ¶ Item quod nec ovalis figure vel lenticule quia quocumque
modo ponatur axis in ipsa non sequitur vacuum. Sed si … axis in uno … latitudine eius. ar.

¶ Item addidit propter hoc quod motus ultimi orbis est velocior omnium aliorum motuum et ideo necesse est minimum et sic hoc velocissimum
quare debetur ei figura minima et velocissima scilicet circularis. ar. i. celi et mundi. ca. 4. c.

¶ Item rotunditas celi cognoscitur ex rotunditate corporum contentorum ut aque rotunditate et propter aqua contigua terre est rotunda et etiam de
… aer et celum. Unde de corpore circulari qui competit celo nullum deterius … aut in artificialibus aut in
in naturalibus. ar. i. celi et mundi. ca. 4. e.

¶ Quod figura celi non est in eo accidentalis ut in elementis in quibus videbatur recipere alteram figuram
propter hoc quod esse eorum est propter … ad esse materie esse celi ad esse forme. ar. sup. i. celi et mundi. ca. 9. a.

Elementum in celo

¶ Quod levitas [vel esse superius] in celo est non que in elementis in quibus intendebatur recipere … ut motum superius et quod in cor-
poribus celestibus contraria magis natura … corporis primo magis est … et rotunditate
et levitate et spissitudine vel soliditate. ar. sup. i. celi et mundi. ca. 4. c.

Contrarietas motuum in celo

¶ Quod cum in celo non sit contrarietas difficile est assignare causam quare unus motus est ab oriente in occidentem et alius
est. cum hoc non sit sine causa quia res non sunt … causa. ar. i. celi et mundi. ca. 6. a.

¶ principia ad … est quod de aptitudine nature est ut faciat melius et nobilius … est ei fa-
cere … equalis. locus superior et anterior melior et nobilior inferiore et posteriore et dextrum est nobi-
lius sinistro. et ex hiis sequitur quod natura facit motum celi incipere a dextro quia hoc nobilius et ita moveri
ab oriente in occidens. ar. i. phy. ca. 6. b. ¶ … ar. … i. celi et mundi. ca. 4. c. 13. c.

¶ Quod modo suo possibile est ut sit maior … in celestibus sicut est videre in elementis utrumque

Uniformitas motus celi

¶ Quod celum movetur uniformiter. quia si non. velocior esset motus eius in principio aut medio aut in fine quod falsum
est. propter omnis inequalitas aut est ex diversitate motoris aut mobilis aut utriusque quod non est in celo sicut patet
… in primo. quod non alteratur et motor simplex qui est cum primum et motum primum simplex … ar.
i. celi et mundi. ca. 6. a. ¶ Quia motor primus causa sit primum et motum primum causatum primum. eodem.

¶ Item si motus celi est uniformis aut hoc est propter uniformitatem motus per totum quod falsum est. quia si motus partis
esset inuniformis esset diversus. et esset maior distantia aliquando inter stellas et antiquo tempore removerentur stelle
ad invicem. Aut propter diversitatem motus totius quod falsum est similiter quia mollificatio motus est propter debilitatem rei
que non est in celo. quia debilitatio est … extra … ar. i. celi et mundi. ca. 6. b.

¶ Item motus celi non mollificatur in tempore infinito. quia mollificatio est extra naturam et nichil tale est in tempore infinito
Item sic esset et vehementia esset in tempore infinito. quia in tempore equali et ita equaliter et ita in tempore equali fi-
eret quod est extra naturam. scilicet mollificatio et id quod est secundum naturam. scilicet vehementia quod impossibile est
vehementia non est in tempore infinito. quia tunc motus celi vigoraretur in tempore infinito nec esset …
… secundum locum et secundum tempus quia est in tempore infinito fieri non possit. ar. i. celi et mundi. ca. 11. c. d.

¶ Item quod nec mollificatio est in uno tempore finito nec vehementia in alio et ita vicissim. quia si ita esset appareret
quia contraria … magis apparent. sed non apparet. quod non est ita. ar. i. celi et mundi. ca. 11. d.

Motus celi

¶ Quod omnium celestium corporum locus qui est medius est idem … quod non est in elementis. … est quia
celum non habet contrarium. quod patet quod … est … ar. sup. i. celi et mundi. ca. 11. b. a. ¶ ca. 11. a.

¶ Quod celum non est compositum ex materia et forma ut alia corpora celestia simplicia et composita. ar. i. celi et mundi.

Virtus celi

¶ Quod apud corpora celestia non sunt ymaginationes aliquando tactu aliquando … sicut apud nos nec habent famu-
liam neque instrumentum sensus. ut dixit aliquis. propter hoc non accidit eis debilitas sicut talibus. ar. sup. i.

Actio in inferioribus

¶ Quod per corpus celestis agunt in inferiora per stellas que sunt … actionis ¶ celi et mundi. ca. 11. a. b.
ut moveant aerem. ex quo motu generatur calor et sicut in … corporalibus successio … post
aliam est per successionem corporum in magnitudine … sic erit successus et additio virtutis celestium

secundum successionem indeficientem et unitate corporum videlicet videlicet equalium eiusdem speciei · au · s · 1 · ce · et mu · ca · 8 · b ·

¶ Quod corpora celestia sunt animata quod animatum fit dictum equivoce de illis et nobis et quod in pluribus oportet dicere de celestibus non secundum rem rei · sed secundum nature possibilitatem · av · 2 · ce · et mu · ca · 13 · et alibi ·

¶ Successio nobilitatis corporum celestium est attendenda non secundum ordinem situs sed in motibus quia que priores sunt in motu habent motus · ut sol luna · nobiliores ex quo patet quod av · non dicit motum stellarum fixarum plus quam assignat eos secundum occidentes et [illegible] · au · s · 2 · ce · et mu · ca · 12 ·

¶ Quod maior est oppositio ut generatur inter tertium motum pluribus motibus et motorem in celestibus quam inter motum pluralibus et unum motorem · unde patet quod proportio inter motorem et mota ubi non est infinita · sed intensio vel velocitatis [illegible] ipso motui ne sed tamen tempus · i · eternitate · argumentum ex hoc quod prima causa non est motor celi continetur · aliter esset proportio eterne ad ipsum · au · s · 2 · ce · et mu · ca · 12 · a · ¶ et in d · ca · primo · c ·

¶ Quod laudabile et ordinatum apparet magis in celestibus quam in nobis et quod in celo ut actu · et quod ibi est perfectio ordinis · av · 1 · 2 · de alibus ca · 1 · f · ¶ nobilitatis [illegible] ca · 3 ·

¶ Quod difficultas et dolor magnus est in sermone de celestibus quia comprehensio ut prima est de illis [illegible]

¶ Quod celum unum est continuatione per formam totalem et per motum unum [illegible] · au · s · 4 · ph · ca · 11 · f ·

¶ Motus celi est mensura omnium aliorum motuum et tempus eius mensura omnium [illegible] · aut · 3 · me · ca · 6 · d ·

¶ Quod forma celi non advenit materie mediantibus dimensionibus sicut ingenerabilibus · au · s · [illegible] celi

¶ Quod [illegible] natura vincit morbum · aut · [illegible] · ph · ca · 9 · a · ¶ ca · 6 ·

¶ Quod celum motu suo excitat calorem et inflammat que sub eo sunt et eo magis quo vicinora · 1 · meth

¶ Quod in corporibus simplicibus circularibus non sit aliqua diversitas ut mutatio per formam · sed tamen secundum ubi · et ideo nulla impressio fit in eis · meth · s · 4 · ca · 7 · ¶ Alios sensus · 4 · de an · 3 · ca · 70 ·

¶ Quod si corpus celeste aliquid inflammat motu · s · ipsum · cum in se non recipit huiusmodi aliquam impressionem sibi inherentem vel peregrinam · propter hoc quod non componitur ex contrariis et ideo non habet qualitatem contrariorum · 1 · meth · ca · 9 ·

¶ Non omne vivens habet sensum [illegible] quorum corpus simplex est ut celestia non habent actum · [illegible]

¶ Quod celeste corpus inflammat · et omne mole motu circulari calefacit sibi propinquum corpus et quando corpus motum est potens super corpus sibi propinquum · si fuerit ideo calidum et inflammatum quod est per velocitatem motus et [illegible] · s · methe · ca · 8 ·

¶ Quod corpora celestia intelligunt sed non utuntur in sensu [illegible] · 2 · de · ca · e · ¶ 3 · b ·

¶ Quod intellectus est ultima perfectio corporum celestium intellectus dico abstractus · a · s · meth · 7 · ca ·

¶ Quod secundum pithagoricos non est celum essentia · 4 · de natura eorum que sunt in celo · meth · 7 · ca · 6 · b ·

¶ Celum habet naturam propriam preter quatuor elementa ingenerabilia et quod celum eternum · a · s · meth · 7 · ca · 6 · c ·

¶ Quod extra orbem stellatum nichil · a · s · meth · 4 · ca · 16 · ¶ ca · 9 · ca · 5 ·

¶ Quod substantie celestes sunt corpora ex corpore perfecto et forma [illegible] intelligibili · [illegible] · a · s · meth ·

¶ Quod alius potentie que in celo · s · ad ubi est [illegible] · au · s · 9 · meth · ca · 9 · f ·

¶ Quod forma celi non est divisibilis secundum divisionem materie · a · s · meth · xi · ca · 3 · b · et quod celum neque non ingenerabilia habent materiam univocam cum inferioribus et ideo · ¶ Super meth · xi · ca · 15 ·

¶ Videtur quod primum celum non sit celum stellatum · quia celum stellatum ut videtur operatur diversitatem in fientibus propter accessionem et recessionem sicut planete · non sicut celum primum · a · s · meth · xi · ca · xi ·

¶ In celo non est potentia ad corruptionem quia non habet contrarium · tamen habet aliquis motum · s · habeat contrarium · s · quietem [illegible]

¶ [illegible] cum [illegible] quam au · ut videtur orbis stellatus · orbis primus prior nobilitate et situ · a · s · meth · xii ·

¶ Quod orbes qui propinquiores sunt velociores propter nobilitatem [illegible] movencium [illegible] ¶ ca · 15 · corporum secundum antiquas · unde [illegible] sol · [illegible] · a · s · meth · xi · ca · 19 ·

¶ Quod celum totale est unicum et mundus unicus movetur · n · uno motu continuo et uno motore non est multiplicabile secundum numerum · meth · xi · ca · 17 · ¶ vel [illegible] · a · s · e · metha · ca · 5 ·

¶ In principio corporum celestium non est contrarietas colligitur · meth · xi · ca · 16 · a · et a · s · ¶ celum si est [illegible]

¶ Celum habet materiam localem sed non generalem aliter corruptibilem · et ideo [illegible] ex materia que est [illegible] et forma que est tactu · a · s · meth · 9 · ca · 1 · b · ¶ xi · ca · 15 ·

¶ In celo non est potentia ad corruptionem quia non habet contrarium licet motus suo habeat contrarium quietem · a · s · meth ·

¶ Quod in celo est diffinitus locus ubi beati collocantur et euo sempiterno perfruuntur. Macr. . plo. c.

¶ Quod in celum non ascendunt nisi per libationem acerrime et quod una iustitie via est in celum. + d. e.

¶ Quod extimus deus est. Macro. plo. f. ¶ Et extimus idem prefecte. Mac. ca. 13. c.

¶ De sono dulcissimo ex contactu et motu celorum. Macro. plo. g. h. plo. [illegible] b. ¶ ca. 18. b. c. d.

¶ Quod celi dicti et quod sola forma spere est mentis capax et ideo est sedes [illegible] temptare. Mac.

¶ Quod motus celi actus anime est qua motus continuus et semper est [illegible] et quod celi corpus primum quod

fabricavit anima et quod ex corporeis in hoc corpus motus primus migravit. Mac. ca. 13. c.

¶ Quod ex vinculis motus celi et continuitate et quod non est extra celum locus quietem celum spiat

¶ Quod celum fabricatum est ex anima. Anima ex mente. Quod est de deus non tamen est immortale ab [illegible]

[illegible] principium recepisse. Deinceps contrarie cause fine que premit celum [illegible] in ferior

¶ Quod ex sperarum certum primum celestium motum et musicarum scrutatores [illegible] in phisicis [illegible]. Mac. ca. 13. d.

Macro. ca. 19. d. e. ¶ Divinis legibus [illegible] movere constituit. Macro. li. 2. ca. 1. a. b.

¶ Quod sonus sic in celo conficitur ex armonia que est in [illegible] et quod [illegible] fortuitum ubi hec omnia

¶ Quod pitagoras primo intelligens consonantiam consonantiam esse in celestibus speris non [illegible] tamen per inquisitionem

ad eam nisi per [illegible] armonia de sono concordi malleorum [illegible] ex lege ponderum. Mac. li. 2. ca. 1. b.

¶ [illegible] posuit. s. sirenas inesse. s. orbibus theologi. s. 9. musas. 8. speris et 9. [illegible] [illegible]

concordiam celestium armoniam. Macro. 2. ca. 2. a. ¶ cantu. Mac. li. 2. ca. 2. b.

¶ Quod cantus sonorum musicorum in celis sit cum per [illegible] antiquitas antiquorum qui in sacrificiis adhiberi [illegible]

[illegible] et hymnos et ob hoc prosecuti sunt mortuos cum cantu quia [illegible] sunt ad celestes

¶ Quod in celestibus sit sonus quietum ex [illegible] que est dispositio sonum concordes armonicas quas [illegible]

[illegible] ex orbibus [illegible] [illegible] armonia. Macro. li. 2. ca. 3. e.

¶ Quod est ex hoc quod [illegible] solide capitur armonia quod est per armoniam [illegible] [illegible]

in celo [illegible] [illegible] armonie. Mac. 2. ca. 4. b. c. ¶ Macro. 2. ca. 6. a. b.

¶ De consonantie et dissonantie sonorum in celis quod [illegible] superiores sunt in sono acutiores [illegible]

quia in [illegible] [illegible] et minoribus sonum [illegible] [illegible] [illegible]

¶ Cum 8. sint spere. 7. sunt soni quia 2. idem sonus est [illegible] et [illegible] 2. [illegible] solem

constituuntur pari ambitu. Macro. 2. ca. 6. b. ¶ [illegible] Macro. li. 2. ca. 6. c.

¶ Quod non sentimus armoniam celi quia maior sonus est quam [illegible] auribus recipiatur. [illegible]

¶ Quod [illegible] celesti [illegible] [illegible] celesti et quod [illegible] celester [illegible]

[illegible] visu dei quia [illegible] calor et [illegible] ¶ [illegible] 2. ca. 3.

¶ Quod motus corporum celestium movent corpora terrestria [illegible] [illegible] quod [illegible] corum est [illegible]

[illegible] et quod corpora celestia movent terrestria ut [illegible] c. d. c. [illegible] 4. a.

¶ Quod in celo [illegible] armonia [illegible] auditur [illegible] [illegible] et [illegible] in celo sit.

¶ De ornatu et pulcritudine celi admirabilis [illegible] ex qua [illegible] gubernator eius deus [illegible]

¶ Qualitas celi forma eius [illegible] ornatus [illegible] est [illegible] [illegible] ¶ 2. ca. 4. [illegible]

[illegible] disponens et quod ornatus eius [illegible] [illegible] [illegible] ca. 2.

¶ Forma celi est orbicularis quia [illegible] forma est perfecta et ideo perfecta est [illegible] perfecta est et quo ad eius formam

[illegible] essentiam ut nichil ei addi possit [illegible] [illegible] ut [illegible] omnis forma

omnis materia omnis [illegible] omnis qualitates et quantitates [illegible] que [illegible] esse [illegible] quod [illegible]

in [illegible] potentia. [illegible] [illegible] [illegible] longitudo [illegible] hec [illegible] in eod.

¶ Celum est corpus simplex et primum mundane anime [illegible] [illegible] primum suscipiens [illegible] que

continuum [illegible] indesinenti [illegible] diffundens [illegible]

¶ Et [illegible] firmamentum et celum idem [illegible] celum est supremus spericus astronomus [illegible] [illegible] stellis

in [illegible] ambitu [illegible] omnia concludens [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] firmamentum

est [illegible] celi [illegible] celo [illegible] stellas [illegible] planetarum [illegible]

[illegible] quorum [illegible] [illegible] temperatur et [illegible] machina et quod in celo sunt

¶ De quantitate celi quomodo dicatur per signa et horas que in se de nocte fluunt gradus complentes annum et de divisione temporum et annos et cetera duce [illegible] de principiis · ca · 4 · ¶ quod celum est sphericum et cetera · Theod · ca · 16 ·

¶ qualitas celi est motus omnia movens a quo non est calor igneus sed virtus formes ex qua mundi machina oritur et omnia celestia corpora in formam ideo formantur in eod · ca · 9 ·

¶ de sphera parte celestium corporum respectu inferiorum · quarum prima est sensibilis ut sol et calorem · 2a est figura

¶ de circulis celestibus · scilicet lacteo et · x · aliis · zodiaco et coluris · 4 · duobus coluris · et duobus · scilicet meridiano et orizonte · macro · 19 · ca · 11 · ¶ de signis · mac · ca · 19 · d · e ·

¶ de zodiaco et quomodo eius partitione et cum planete per latiori [illegible] describant eadem signa · macro · ca · 19 · b · c ·

¶ experimentum quo celum · scilicet zodiacus divisus est in 12 partes equales · scilicet per 12 · signa · et quod zodiacus

¶ Celum est circulare propter eius perfectionem ut complectatur et teneat sui latitudinem · plato · Tim · 1 · f ·

¶ Celum est planum sine eminentia et cetera · et eminentia est pp · 4 · [illegible] · plato ·

¶ de ornatu et figura pulcritudine celi et motione motuum celestium · plato · Tim · 7 · a ·

¶ quod non potest homo venire ad cognitionem celestium · et quod corpora celestia natura dissolubilia sunt sed divino decreto

¶ quod in celo non est temeritas fortuna aut casus aut vanitas ¶ hic probabilia · plato · Tim · 7 · b · d · ... sed omnis ordo [illegible] · ita constantia ex qua omnis salus oritur · de natura deorum · 7 · ca · 13 ·

¶ Quod celum habet unum continentem cum aliis · Aug · 4 · f · ca · 15 ·

¶ quod celum ab obediens deo non habet mentem nisi ex potentia motoris · Aug · 9 · ca · f · in fine parue ·

¶ quod celum non movetur anima aut animal · sed anima et hoc est ab alia · et quod proprius motor celi sit anima · Aug · 9 · ca · f · a · b · c · ca · 3 · d · Alga · 2 · tt · 1 · 12 · ¶ [illegible] aut illis corporibus · Avicen · 7 · ca · 41 ·

¶ quod celum recepit esse mediate et cetera continue et motum a motore primo sine medio et quod celum est medium et quod 9

¶ quod preter motorem coniunctum est ei alius motor movens in eius motorem · scilicet intelligentia movens sine sui variatione sicut amatum tamquam finis quem intendit id quod movetur ~~id quod movetur~~ id quod movetur eodem · c · Alga · 2 · tt · 12 · ¶ sed ut assimiletur ei movens quantum possibile est · eod · c · d · e ·

¶ quod principium motus celi sit electio · ut volitivus bonitatis dei cuius intentio non est ut apprehendat per motum

¶ Quod motor celi proprius quidam habet infinitatem et influentiam [illegible] · et quomodo a motore celi fluunt in corpus celeste perficiens ipsum [illegible] · e · d ·

¶ principium motus celi est desiderium assimilandi bonitati ultime et permanendo in perfectione ultima secundum possibilitatem suam · et principium huius desiderii est id quod intelligitur · de primo · Aug · 9 · ca · 7 · d · e · [illegible] · alb · f · d · 1 · 7 ·

¶ de nobilibus intelligentiis celestium et cetera · 4a · 17 · sunt celi dignitores in significatione · scilicet que sunt in medio circuli et cetera in significando ultores · sol · luna · [illegible] · est perfectio cum [illegible] et vocantur sig

¶ Quod Aristoteles cum dixit celum moveri per unum intelligentem [illegible] et hoc sicut amans ab amato · scilicet bonitate prima cuius [illegible] prima una est quia motor primus universitatis celorum est unus · Aug · eod · f ·

¶ quod unaquaque sphera habet motorem proprium propinquum et amatum proprium tamquam motorem separatum et per motorem primum qui est motor universitatis et quod ordo et numerus istorum motorum est secundum ordinem et numerum sperarum · Aug · eod · ca · 3 · c ·

¶ de causis motuum celestium propter assimilationem primi et propter ea que sunt sub spera lune et quod diversitas motuum in celis est propter diversitates generationis et corruptionis · et de hoc · Aug · 9 · ca · 3 · a ·

¶ quod motus in celo est id quod intendit principium principaliter ad assimilandum essentie primi non sit in aliis motibus qui sunt propter finem meliorem et non ipse finis · Aug · 9 · ca · 3 · b ·

¶ quod omnia corpora celestia conveniunt in motu circulari propter desiderium amati quod [illegible] nec sunt diversa nisi quia principia eorum amata desiderabilia post illud primum sunt diversa · Aug · 9 · ca · 3 · b ·

¶ quod desiderati diversa a celis diversis non sunt corpora quibus assimilari desiderant · sed sunt intelligibiles separate et ideo est diversitas in motibus celorum · Theod · c · d · e ·

¶ de ordine corporum celorum et causarum ipsorum ad invicem et ad intelligentias et quomodo fiunt a prima · Aug · 9 · ca · e · c ·

¶ quod a corporibus celestibus fiunt impressiones in corpora inferiora · et quod ab animabus eorum fiunt impressiones et causas huius mundi · [illegible] · Aug · 9 · ca · 4 · ¶ [illegible] · d ·

¶ celum esse sequitur ex compositione et motu [illegible] qui est eius [illegible] dico quod est esse celi · Alga

¶ Quod motor celi cum non [illegible] assimilari primo in [illegible] dispositionis sue per motum sunt in motu assimilari ei [illegible] eod · d ·

¶ Quod celum est in orizonte anime vegetabilis et quod splendor anime est maior splendore celi et quod na-
bilius ceteris corporibus. Alga. e. f. ¶ Supra. Alga. e. f.
¶ Quod celum est solidum et quale et quod solus visus apprehendit celum. et quod natura celestis sit quinta et cor-
¶ Quod motor celi perpetuus secundum Alga. e. h. ¶ Et voluntatem et motus eius est animalis. Alga. e. tr. 2.
¶ Quod corpora celestia sunt mobilia per animam et qualiter et sunt per intelligentiam separatam. Alga. e. tr. 1. 2.
¶ Quomodo intelligentia effundit super celum de splendore sapientie sue et stimulatur eum ad magnificandum
dominum et quomodo amor stimulatur eum ad diligendum. e. tr. 2. e. quod ipsum ab quia habet sic magnificare.
¶ Quod motus celi non est excitabilis non permutabilis sine mediante. Alga. e. tr. 2.
¶ Quod motus celi non est voluntarius sensibilis aut ex cupiditate. aut ex ira. sed voluntarius intelligibilis. Aliqua
alii esse celum destructibile et dominum posse quod non. eod. l. ¶ Supra. Alga. eod. l. a.
¶ Quod motus non est potentia nisi sicut qui est maior in anima et de magnitudine celi respiciente et eorum que
¶ Ex hiis omnibus placet motus celorum non esse propter haec inferiora et sum est opinium esse quod per cogitationem illius sed
propter quoddam aliud quod est multo excellentius et eodem. l. ¶ Alga. e. tr. a. tr. e. ter. que ad quartum pertinet mot. e. a.
¶ Quomodo sit motus celi et circularis per hoc quod intelligentia nuda movet animam celi sicut amatum amantem
¶ Quod celi non sit eiusdem speciei. et quod unum celum non est causa alterius. eod. a. o.
¶ Quomodo terra sit. pl. . n. ca. 19. h. 11. ca. 7.

¶ Crisis est alteratio que fit subito aut ad latus sanitatis aut ad latus egritudinis et de operatione crisis ad invi-
cem duorum pugnantium. Auic. e. fen. 1. tract. 1. ca. 1. ¶ Paulatim donec finiatur et de. Auic. e.
¶ Quod est crisis duplex. una bona et per se videlicet quod cum expellitur infirmitas abundantia corporis sed
et de extremitatibus et est crisis per mutationis cum expellitur abundantia sed non ab extremitatibus. Auic. e.
¶ Quod omnis egritudo removetur aut secundum terminum crisis. aut per viam resolutionis. i. ut resolvatur. in.
¶ Item quod est crisis laudabilis et mala. et utraque completa et diminuta. et completa cum natura expellit materiam ex-
pulsione totali. aut permutatione. et de hiis omnibus. Auic. eodem.
¶ Quod cum non fuit vehemens fit crisis per sudorem. et si magis aliud fuit per fluxum sanguinis narium et si non
per fluxum urine. et si non per fluxum ventris. et vomitus. Auic. eodem.
¶ Egritudinibus et ordine crisis quod acutior ad separationem est fluxus sanguinis narium deinde ~~vomitus~~ ventris
deinde vomitus. postea urina. deinde sudor. postea exitus et apostematibus exitus. Auic. e.
¶ De signis crisis complete cum accidit in die et hora que ante secundum terminum de accidere et incomplete cum non sic accidit et
quod melior crisis est quod fit in hora status. Auic. e. ¶ Et per crisis ut naturalis. Auic. e.
¶ Bona crisis non fit in tertia die ut raro fit et quod crisis secundum nomen. s. dicitur agonis est qualis separatio exitus
ab alteratione. Auic. e. et de e. speciebus alterationis egritudinis. e. capitulum. et signis causa sui. Auic. e. ca. 1.
¶ De signis crisis ubi ut accendit angustia et de. et quod signa nocturna sunt vehementiora diurnis quam in aug.
¶ Quod signa crisis non semper faciunt crisim quia quedam sunt signa ei ut dolor capitis quedam sunt sig.
¶ ~~Et per crisis~~ Signa crisis cum non fit crisis significatio mortis est aut difficultatis crisis secundum ypocratem et
aliquando non apparent signa crisis et tamen sequitur quod natura occupata est in egritudine. Auic. e.
¶ Quod siccitas corporis et destructio eius in diebus egritudinis significat tarditatem crisis et egritudinis sicut val-
de aut sunt mortifere aut tarde crisis. Auic. e. ¶ Auic. e. ca. 11. 12. 13. 16. 18.
¶ De signis motus materiei materiei ad superiora. s. dolore capitis vertiginem et maximum tumoris [illegible] temporibus et
sonitus et tinnitus et auditus. et de signis distinguentibus omnia haec. Auic. e. ca. 3. e. 4.
¶ De signis declinationis materiei ad inferiorem et declinationis materiei ad membra urine et ad viam egestionis et ad
viam matricis et ex apertione venarum ani. Auic. e. ca. 6. usque 11. ¶ c. 11. 15. 17. 18.
¶ De signis crisis que fit cum permutatione cum fuit permutatio ad superiora ubi inferiora. ut egritudine alham. Auic. e.
¶ De signis crisis que est cum exitura et ubi deinde exituris et de signis eventus spasmi et aliis rigoris
¶ De signis crisis bone que fit in die cum de. et de contrario crisis male. Auic. e. ca. 19. 20. 21.
¶ De signis bonis et malis crisis simpliciter sicut fuit sumpta ex forma et colore sive ex dolore capitis sive ex pectore sive
sive ex membris anhelitus sive ex pectore tussis. sive ex oculo sive ex naso. sive ex aure sive ex dentibus
sive lingua aut ore sive ex gutture. sive ex ventre de hiis omnibus. Auic. e. ca. 22. usque 39.

Margin: Terra. — Crisis. — Scedula — Lusa — Tabula

¶ de signis similiter ex mollificatione corporis et inclinatione respirationis et forma iacendi et signis super eius excretionem uel ano membris genitalibus in hac re exercitis. Avic. e. ca. 90. ¶ Avic. e. ca. 95. us. 97.

¶ de signis super exhilaratione corporis et angustia collectione planetarum palearum et dolore et morte et flatu et talem.

¶ de signis super ex motibus et saltu et respiratione et appetitu et siti et lacrimatione et ceteris et pustulis et forma uenarum et rigore. Avic. e. ca. 48. us. 83. ¶ fluxu sanguinis narium. Avic. e. ca. 94. us. a 97.

¶ de signis super ex euacuatione et sudore et modis eius et multiplicatione nec non de signis super ex parte pulsus et

¶ de signis super extimatione et egestione et uomitu et urina et dispensatione eius. Avic. e. ca. 69. us. 90.

¶ Item de signis diuisionis quibus per aggregationem eorum in febribus acutis et de signis longitudinis et egritudinis et crisis et solutione et recidiuationis. Avic. e. ca. 91. us. 96. ¶ capitulum secundum nocumentum corporis. Avic. e. fen. 1. tractatus. 1. ca. 1.

¶ de signis mortis et ubi est crisis et ubi absque est. Avic. e. ca. 96. 98. 99.

¶ de principio egritudinis et prima computatione et quare iudices super hoc quod secundum aliquos quod principium egritudinis est exercitium et sua sententia eius uestigium egritudinis secundum alios et qualiter ipsum patiente.

¶ de diebus creticis et periodis eorum quam secundum diuisionem diuersimode a motibus accipiuntur et motibus lune et alia egritudinum et crisis est. i. ... periodi i. ... anno. et periodi ... et ... ... post ... est crisis ... ... Avic. e. tractatus. 1. ca. 1.

¶ de proportionibus dierum creticorum et separatione eorum ad inuicem in uirtute et debilitate quod quidam sunt fortes quidam debiles quidam medii quippe ... fortes sunt. ... est ... et ... ... indicatiuus ... ... est ... et diebus cadentibus in medio eorum uirtute et debilitate. Avic. e. ca. 3. 9. 4.

¶ de diebus bonis et malis secundum ordinem. i. ... non sunt ... in ... secundum et diebus ... et ... dierum crisis et proportione eorum ad planetam egritudinem. Avic. e. ca. 6. ... 9. 10. ¶ ... ca. 4. b.

¶ quod celestis figura prima figurarum uel superficiales quia una linea contenta quia completa et equalis in ... quia una superficie contenta et quod ideo debetur primo corpori cum omnia que sunt ei ... sunt propter hoc celestia. ... 7.

¶ Quod mundus sibi uendicet figuram circularem cum de eorum nullus ... ... aut in artificialibus aut in ... libris. ... 7. celi. ... ca. 4. c. ... 3. methe. ca. 10. b.

¶ Quod si celestis magnus foret celestis ... ... sicut est ... solis super ... in eclipsi ... solis ... est ... duorum circulorum ... ca. 11. b.

¶ Causa generationis circuli circa solem et lunam et stellas ... est splendor solis reflexus a uapore humido ... aeris ... ... ad modum circuli. methe. ... ca. 10. a.

¶ Cum hic circulus ... significat humiditatem et pluuiam quia est ex multiplicatione uaporis ... ... serenitatem ... ex ... et uenti ex ... ... methe. ca. 10. b.

¶ Quod circulus circa lunam et alias stellas ... calore solis eleuante uapore humido a quo reflectitur ... in modum circuli. circulus ... stellas ... sicut ... solem et lunam ... debilitatem ... radiorum.

¶ Quod circulus et spera sunt pulcherrime figurarum ... de natura. 7. ca. ... ...

¶ quod linea circularis ... est in uirtute quia ipse est circulum ... ... diminutionem ... circulo ... linea circularis diminuta secundum quod ... 4. metaphysica. ca. ... ¶ ... 9.

¶ Quod circulus sit ... certificato certificatur esse ... angulus et anguli ... ... Avic. 3. me.

¶ Quod circulus sit ... radix omnium figurarum. ... alga. ... ca. 6. b. ¶ ... fen. ... ca. ...

¶ de ... eorum artificio et qualitate. Avic. 3. fen. 16. ... ¶ ...

¶ de latitudine singulorum climatum et ... gradus ascendunt singula in singulis climatibus. Albi. ...

¶ de situ ciuitatum ... celi et montium ... et ... nocumentis que ... ex situ. Avic.

¶ ... diuersitates sunt secundum ... alie ... alie ... alie arenose et lutose ... alie.

¶ ... ciuitates qualiter ... est ordinata ... gradibus ... Avic. e. ... disputationibus ... legis ... Avic. 10. ca. 4.

¶ Quod non solum ... studia nociua expellenda sicut ... cod. ...

¶ Quod medicina et ... ... debeat fieri ... ... Avic. 10. ca. 4.

¶ ... 4. ... ca. ...

¶ de causa ... Avic. ... fen. ... ca. 79.

¶ medicine ... ... 79. ca. 109.

Cinnamomum — ¶ Colliget. li. 4. ca. 15. ¶ Avicenna .11. de animalibus. ca. 7. b.

¶ Quod cibi diversificantur secundum situm in avibus est notandum et quod crementum aliquarum ex celo, alio ex aqua delectatur

¶ De diversitate ciborum piscium et animalium. Avicenna .11. de animalibus. ca. 3. ¶ Lor facit [illegible] facit ventus. Avicenna de e.

¶ De comestione [illegible] et aliorum quadrupedum. Avicenna .11. de animalibus. ca. e. 4.

¶ Cibus — ¶ De potatione aliquorum animalium qualiter diversimode bibant. Avicenna .11. de animalibus ca. 4. c. d.

¶ Comestio — ¶ De cibatione et nutrimento aliquorum animalium corporis. Avicenna de animalibus. ca. 6. ¶ De animalibus. ca. 9. a. b.

¶ Quod digestio cibi est per fortitudinem caloris naturalis non per absentiam [illegible] agat ad certam digestionem et de ore quod suscipit cibum et quod venter superior et inferior digerunt cibum. Avicenna .17.

¶ Quod in arboribus non est superfluitas cibi ut in talibus quia cum recipit cibum [illegible]

¶ Quod omne animal habet appetitum cibi et sensum saporis eius quamvis non est nisi ad dulce delectabile [illegible] sentit tamen in quibusdam est [illegible] et in quibusdam absolute. Avicenna .17. de animalibus. ca. 11. 6.

¶ Cibus ultimus sanguis [illegible] est valde modicus. Avicenna .19. de animalibus. ca. 1. a.

¶ De mala dispositione accidente in membris propter cibi multitudinem. Avicenna .19. de animalibus. ca. 7. [illegible] est in [illegible] b.

¶ Quod cibus omnium animalium non est nisi dulce et male digestum. Avicenna .19. de animalibus. ca. 9. a. [illegible] quod cibus hominis.

¶ Quod sine habitu cibi ultra .11. dies non vivunt. [illegible] ca. 10. b. ¶ Sen. 1. ca. 14.

¶ Quod quilibet cibus tribus modis operatur in corpore humano scilicet qualitate ut cum calefacit aut infrigidat [illegible] materia ut [illegible] forma [illegible] qualitate [illegible] aut tota sua [illegible] quod est agens sua forma specifica qua est id quod ipsum est. s. forma adquisita post complexionem. Avicenna. 1. Fen. [illegible]

¶ Quod dicitur cibum esse calidum hoc est dicere eum calidum [illegible] et quid dicitur ibi [illegible]

Avicenna.
¶ quod aliquid [illegible] agit et patitur:
- mutatur et non mutat corpus
  - [illegible] calidius cibus [illegible]
  - non [illegible] medicina temperata
- mutatur a corpore et mutat
  - [illegible] corporis ulterius [illegible] super ipsum
    - assimilando medicina [illegible]
    - non assimilando medicina absolute.
  - [illegible] vincit super corpus ut medicina venenosa.
- Non mutatur sed mutat venenum [illegible].

¶ Item [illegible] caloris [illegible]

¶ Avicenna. 1. Fen. [illegible] ca. 14.

¶ De [illegible] operatione cibi in corpore advenientis quia mutat et non mutatur vel mutat et mutatur et non mutat

¶ Nullum corpus simplex [illegible] quia [illegible] in sanguinem nisi [illegible] Avicenna.

¶ Quod cibus non debet esse talis ut sanguinem [illegible] nec flegma [illegible] ut olera et fructus. sed carnes [illegible] et [illegible] fructus. Avicenna. 1. Fen. [illegible] ¶ Eodem ca. 16.

¶ Quod [illegible] debet festinare ad [illegible] et nullus debet comedere nisi post desiderium et non tardare et quod in hieme est comedendum actu calidum in estate actu frigidum ut [illegible] Avicenna. c.

¶ Quod non est comedendum nisi post precedentem [illegible] evacuationem [illegible] saturitate in tempore [illegible] quantum fames sequitur [illegible] saturitate [illegible] Avicenna. c.

¶ [illegible] post comestionem [illegible] quod facit [illegible] cibum quiescere in stomacho. Avicenna. c.

[illegible] in hieme cibi pauci nutrimenti non sunt comedendi ut olera [illegible] c.

¶ Quod nullus debet cibum sumere [illegible] in eo maneat et quod reliquie famis [illegible] unam horam destruuntur. Avicenna. c. [illegible] superfluentis [illegible] diei fame sequens [illegible] est. Avicenna eodem.

¶ Superfluitas cibi [illegible] temperandi est et quod post cibum [illegible] dormire primo super dextrum latus [illegible] super sinistrum [illegible] et deinde super dextrum. [illegible] digestionem. c.

¶ De [illegible] cibi ~~est quod sit temperatus~~ [illegible] ut si non gravet si non [illegible] si non inflet si non [illegible] si non [illegible] si non accidat nausea [illegible] si non [illegible] desiderium si non accidat [illegible] aut [illegible] pigritia aut [illegible] post longum tempus hec [illegible] debent [illegible] comedentem. Avicenna. c. [illegible] comedat totum una hora. Avicenna c.

¶ Item de [illegible] cibi est quod sit temperatus [illegible] et [illegible] accidit [illegible] quod diafragma [illegible] stomachum [illegible] accidit post comestionem [illegible]

¶ Debilis digestionis est comedendi [illegible] et quod melancolicus indiget nutrimento humide calefaciente [illegible] colericus humectante et infrigidante et quo sanguis [illegible] indiget frigidis et pauci nutrimenti et quo sanguis [illegible] flegmaticus indiget [illegible] pauci nutrimenti [illegible] calidiora et [illegible] in ordine [illegible] non [illegible] et [illegible] digestibile post durius. Avicenna. c.

¶ Item de uno comedendo in prandio post exercitium laboris et de comedentibus semel in die et de consuetudinibus regionum que sunt observande tamen quod nihil experimentis expertum [illegible] item quod quelibet complexio habet suum cibum quem mutare non expedit. Avic. c.
¶ Avic. c.

¶ Quod quidam sunt convenientes bonis nocent et quod quandoque mala medicina melius digeritur tamen post dies generant humores malos et quod corpus eorum est ad resolvendum facile nutriendus est humido et cetera.

comedendi ¶ Otiosus nullam consuetus comedere carnem frequenter sibi minime debet et quod non detur quamdiu cibaria in ventre sit neque in comedendo tempore prolongare quia antequam digeritur primum fit nausea ultimum et digestio non est.

¶ Quod unus nutrit et melius ad melius capit et non bonum per vehementie ¶ sibi simile. Avic. c.
applicationem stomachi futuras retentive ¶ ut de frequentia comedendi semel in die ut bis vel frequentius est. c.

¶ Quod semel in die comedens si ad bis comedendum redierit accidit ei debilitas pigritia et laxitas et cetera. De va

¶ Quod ante exercitium siquis comedere debet paucum solum debet comedere ut possit digerere ¶ prius dissolutus comederit. c.
ante exercitium assumptionem et pinguis non dimittat comedere post balneum nec cito post comestionem dormiat.

¶ De non bibendo aquam post comestionem quod separat inter cibum et stomachum et cetera. ¶ alibi nocumentum c.
modo bibendi cum refectione et post et quod in frigiditas et humiditas confert dormire cum siti. c.

¶ Vinum post comestionem non est bonum quoniam digeritur velocius et penetrare facit cibum non dum digestum
et dulcia sunt de facili opilationum facientia. c. ¶ accidunt opilationes et non non sunt cibi inde c.

¶ Quod exercitium et similia labores magis grossa querunt et tamen accidunt eis ubera et quietem et cetera et quod
diversa cibaria multa faciunt per eorum diversitatem et quia irritant desiderium et faciunt plus comedere. c.

¶ Quod qui assiduis vescitur post consuetudinem utendi grossioribus in infirmitatem acutam inducet. Si contrario

¶ Quatuor sunt horae conueniens cibi mane et pane [illegible] et quod melior hora comedendi est in estate que

¶ Quod ex gallinis assatis melior est que in ventre edi aut agnus assatus ¶ est frigidior. c.
quia sic conservatur eius humiditas et quod inter pulli magis temperat humores et inter gallinarum magis nutriunt. c.

¶ Quod edus cum fuerit frigidus est melior quam vapor eius quiescit. agnus cum est calidus est melior quia ipsius malus odor resolvitur. c.
hoc. c.

¶ Item panis impedimentum cum non digeritur est multum. Sed carnis impedimentum cum non digeritur est minus

¶ De cibis hominum et aliis et quod cibus hominis simplex melior. pl. ii. ca. 46.

¶ Quidam moriuntur edendi aviditate. pl. ii. ca. 47. ¶ congelatio in frigore corpus resolvit in calore. Avic. c.

¶ Quod cibus secundum Aleonem coquitur die naturali. de ustum [illegible] 7. ca. 17.

¶ Quod concretum significet qualitatem abstractam et concretum. differentia autem huius est alia ad usum [illegible]
est non est multa secundum racionem et dictionem. 1. ph. ca. 4. b. et 4. ss. ¶ Avic. 7. ciuit. i. ca. 3.

congelatio ¶ Quod est velocior congelationis eius essentia est frigidior et que calidior sit velocior in flammationis

¶ Quod sperans plurimum verum est quod non congelantur nisi in calore et que resolvitur est per frigus quorum

¶ Item secundum Galienum calor congelat sicut et frigus spissitudine secundum 4. 4. Avic. c. et tamen congelatio continuatio
significat augmentum mollitiei aut frigiditate. c. ¶ alibi 4. 13. de 4. 3. ca. 17. c.

¶ De causis congelationis. Avic. 6. me. ca. 3. c. ¶ 4. 3. ca. 7. ab.

¶ De generatione coaguli et quod non invenitur in ventre ruminancium nisi in lepore et quo magis antiquum
eo melius et quod valet contra fluxum ventris maxime leporis et cetera. et de quantitate eius. 4. 3. de

coagulum ¶ Quod hircus unius ventrem curitur coagulo per alium pilosi pedis. Quod [illegible] in dicitur [illegible] venatur

¶ Que sit vis cogitativa et quo differat ab ymaginativa et estimativa. Avic. 6. de 4. 3. ca. 4. ca. [illegible] de a. 3.

¶ De cogitatione que est distinctivum et dicitur eius actus [illegible] et quo fiunt ¶ ca. 1. 7.
[illegible] in applicatione formarum numquam sensatarum. au. 7. ii. de sen. et sen. [illegible] [illegible]
capitulo [illegible] de sompno et vi. ca. 7. et 3. ¶ et [illegible]. au. cod. ca. 5.

¶ Quod per vehementem profundationem in cogitatione desit alia elevatur aliquando dispositio sicut mortui [illegible] nobilia

cogitatio *cogitatus* ¶ Cogitantis multum caput deprimitur oculos in terram figit ut per spiritum inclinationem elevetur cooperimentum quod
est super foramen quod est inter spiritum medium cerebri et partem posteriorem. de [illegible] et a. ca. 6.

¶ De lesione cogitative que est. Avic. 3. fen. 1. tr. 9. ca. 8. Item de corruptione cogitative quod
estimative ¶ et frigus et causis et curis. Avic. 3. fen. 1. tr. 9. ca. 8. 9. 10.

¶ Item quod lesio ubi sit et solvitur et [illegible] et cetera Avic. c. ca. u.

cognitio ¶ De cognitione communium et singularium quorum ad nos et quid [illegible] ad [illegible] et qua causa cognoscuntur et causatum

et eius pars et totum et eius compositum et partes eius. Avic. 1. ca. 1.

¶ Quod cognitio rei per suam diffinitionem est sufficientia quia negligitur et quod aliquid sufficit ad eam ex causis et quod naturaliter nobis est insita cum difficultate. Avic. 4. de an. ca. 11. b. ¶ ca. 10.

¶ Quod cognitionem contemplativam ut intellectivam antecedunt duo modi cognitionis. Agens et apparens. Au. de sompno et vi.

¶ Quod est cognitio agens et apparens et quo distat cognitio spiritualis ab aliis. Au. li. 4. de sompno et vigi. ca. 10. 11.

¶ De collyriis que valeant ad curationem oculorum. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. acap. 6. usque ad 18.

¶ collirium — ¶ cum collyriis. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 19. ¶ ca. 89. 90. 91.

¶ complexio — ¶ De dispositionibus accidentalibus calefacientibus et regimine calefacientium et labore etc. Avic. 2. fen. 1. tr. 1.

¶ calefactiva

¶ combustio — ¶ De cura combustionum sive sint ab igne sive ab aqua. Avic. 4. fen. 4. tr. 1. ca. 9. 10. 11. 17.

¶ constellatio — ¶ Constellatio est [illegible] qualificatio stellarum [illegible] suo nascentium qualitatibus [illegible] in eodem climate et eodem puncto. Tract. de principiis. ca. 11.

¶ concordia planetarum — ¶ Item quod planete operentur in constellationibus et quod non sufficit virum ut necessitatem nascentibus sed confert eis in consimilibus qualitatibus augmentum in dissimilibus temperamentum. [illegible] de principiis. ca. 11.

¶ connexio — ¶ Quomodo omnia invicem connexa sunt. Avic. de A. 1. ¶ compositio. Ar. 1. phi. ca. 1. et 2. [illegible]

¶ Quod omne totum compositum ex partibus vel causis notius est nobis quam partes vel cause ipsius nature sic [illegible] omne quod est in principio [illegible] et diffinitionem est compositum. Au. su. 1. ph. ca. 1.

¶ Quod est triplex compositio scilicet ex suis causis generis ex partibus et individui ex suis partibus quarum prime due sunt notiores apud intellectum quam sue partes et individuum est notius apud sensum quam sue partes. Au. su. 1. ph. ca. 1.

¶ Omne compositum dividitur in ea ex quibus componitur. Ar. 6. ph. ca. 1. b.

¶ Quod omne compositum ex materia et forma [illegible] generabile et corruptibile nam celum non est compositum. Au. su. 1. ce. et mun. ca. 3. et 1.

¶ Impossibile est aliquid componi equaliter [illegible] aliquod corpus non mollius [illegible] ponitur. sed oportet semper esse divisas. Au. su. 1. ph. ca. 3. b. et 10. meta. ca. 11. [illegible]

¶ compositum — ¶ Quod sicut continuum ut linea componitur ex indivisibilibus ut punctis [illegible] est grave sed puncta non sunt gravia quia omne gravium recipit divisionem et omne grave gravius sic omne magnum maius et omne grave vel leve est spissum vel rarum quod non est punctus quia indivisibilis. Et omne grave vel leve est durum vel molle quod recipit divisionem. ergo cum puncta non sint talia non erunt gravia vel levia. Ar. 3. ce. et mun. ca. 2. a. b.

¶ Quod si grave sit ex non gravibus [illegible] cum corpus sit gravius alio hoc non erit nisi per plures [illegible] gravitatem ut albius per plura [illegible] albedinis et ita sequitur quod quelibet pars [illegible] sit gravis. Ar. c.

¶ Item quod non est corpus compositum ex superficiebus quia si esset [illegible] aut per unionem illarum secundum latitudinem [illegible] profundum [illegible] corpus [illegible] secundum ut linea [illegible] lineam et sic non esset corpus sine vacuo quia lineis et superficiebus [illegible] vacuum delinquunt in dimensionibus [illegible]. Ar. 3. ce. et mun. ca. 2. c. et Au. su. ¶ Ar. 3. ce. et mun. ca. 2. d.

¶ Item si corpus ex superficiebus sive [illegible] corpus [illegible] sive [illegible] superficies esse [illegible] et lineas ex quibus componuntur [illegible] puncta ex quibus componuntur linee.

¶ Item si sic esset possibile esset [illegible] esse corpus aliquod quod possibile est resolvi in superficies et superficies in lineas et lineas in puncta ex quibus sunt [illegible] non erit corpus [illegible] est impossibile resolvi ad [illegible] ad puncta. nec superficies ad lineas nec corpora ad superficies [illegible] quod non erit compositum ex illis.

¶ Sequitur etiam ex hoc quod unitates habebunt gravitatem quod est impossibile. Ar. 3. ce. et mun. ca. 2. d.

¶ Quod secundum [illegible] Ar. impugnavit intellectum Platonis [illegible] quia non intendebat corpus ex superficiebus secundum compositionem sed secundum applicationem [illegible] posuit [illegible] ex corporibus [illegible] Au. sup. 3. celi et mundi. ca. 2. d. ¶ Ar. 17. de. ca. 1. a.

¶ [illegible] sunt vel aut [illegible] composita ex materia et forma. Au. su. 2. ce. et mun. ca. 9. b.

¶ Triplex compositio membrorum aliquod ex humoribus vel qualitatibus [illegible] ex partibus consimilibus [illegible] dissimilibus.

¶ In compositis ex materia et forma [illegible] ex naso et concavitate [illegible] que est [illegible] forma non predicatur de materia declarando eius essentiam sicut predicantur quiditates [illegible] declarationis [illegible]

¶ Composita ex [illegible] et forma que nata est esse in ipso [illegible] ¶ de sua [illegible] meta. A. ca. 14. c. [illegible] non sunt unum per accidens sicut homo albus sed per se et inseparabiliter. meta. A. ca. 14. c.

¶ Inter duo quorum unum est subiectum potentiale ad alterum et reliquum in actu per eiusdem non exigitur natura tertia media veniens. meta. 4. 8. ca. 17.

¶ Non est necesse omnes res esse simpliciores quarum ex pluribus [illegible] in actu non sit una . et ex una in actu et alia in potentia fieri una . meta . li . 8 . ca . 24 . et in c .

¶ Omne compositum est de natura componentium . 2 . li . meta . 8 . ca . in . b . ¶ et a . sup .

¶ Nobilitas partis non est compositi per eorum compositionem . sed eorum nobilitas est in compositione palliatur composita et appropinquatione simplici minus grossa . unde per appropinquationem ad simplicem primum est nobilitas simplicis . metha . li . 11 . ca . 7 . d .

¶ Quod omne post compositum quanto vicinius eorum est tanto nobilius . quia sicut tanto nobilius esse simplicius . eorum compositum non est nobile nisi per approximationem ad illud simplex . meta . c . ¶ Albu . 3 . d . 7 . a .

¶ Quod ineficere componit se ipsum sed componitur ex causa alia . aliter esset omne tale [illegible] quod non corrumperetur . [illegible]

¶ Quod quodcumque dissolubile et quod non . et quod bonum ratione . plato . [illegible] . 7 . d . ¶ 7 . ca . 16 .

¶ Quicquid compositorum intelligentia dividit et resolvit et aliud est compositum ex illo in quod resolvitur elementis

¶ Composita et eterna non sunt nisi modo per compositionem et actione aliorum ab aliis et eternitate aliquid unitis illorum . velocitate . [illegible] produxit eam modo et actio . id . li . 3 . ca . 99 .

¶ In nullo simplici est post passiva . sed tantum in composito . ar . 9 . meta . ca . 7 . b .

¶ Quid compositum est . avic . 4 . me . ca . 3 .

¶ Quod compositio est in solis corporibus . algazel . 1 . ca . 2 . b .

¶ Quid compositum et quod ex eo fuerit alia natura que non est in composito . algazel . 2 . b . *componente*

¶ Compositio corporum infra lunam fit per motum rectum simplicium . algazel . 2 . c . f . 1 . ¶ 4 . c .

¶ Quod compositorum in quibus est bonum et laudabile cause reddite sunt per formam et materiam et de hoc . ar . li . 1 . me . ca .

¶ Compositio eadem quantitate et equalitatem . ar . 3 . c . 16 . ca . 2 . b . et alii .

¶ Omne compositum indiget et dominatur . li . 1 . de causis .

¶ Omne compositum habet unam partem meliorem et aliam viliorem . li . 7 . de causis .

¶ Ubi est compositio est possibilitas et dualitas . avic . 4 . de a . ca . 2 . c .

¶ Commixtio aliquorum fit multis modis . avic . 4 . me . ca . 4 . b . ¶ Octoto . au . c .

¶ Quod cum sit commiscens in maiori parte vel minori et equaliter nulli alia actio fuerit secundum quod commixtum est equalis qui natura eius est natura materie non natura forme . ar . li . 1 . ph . ca . 6 . a ¶ equaliter . au . c .

¶ Quod omnis actio commixtionis quandoque accidit necessario aut in maiori parte aut in minori parte deueniente quia alia

¶ Differentia inter commiscens ut in pluribus et actum est quod plurimum habet impedimentum ut in minori parte . [illegible] au . c .

¶ Commiscens ad [illegible] non habet causas agentes generatas in eo . et illud quod natura et cum natura agit

¶ Commiscens equaliter invenitur non invenitur impotentias agentibus parte . sed impotentias passivis et earum quarum comparatio est ad receptionem duorum generorum . equalis . au . li . 1 . ph . ca . 6 . a . ¶ [illegible] actiua . au . c .

¶ Commiscens invenitur equaliter in passione et non in actione et ideo non inveniuntur actiones que sunt equaliter quia [illegible]

¶ Quod quedam res due essentie sunt et quedam commiscentes et quod res divident causa meliorationis [illegible] ad et de naturis et commiscentia [illegible] sunt eo quod est in maiori parte et eo quod est ¶ [illegible] et hoc primum sunt ad [illegible] . et quod causa posterior commiscentis est [illegible] . meta . li . 6 . ca . 4 . ¶ li . 4 . ca . 4 .

¶ Differentia inter consolidationem et [illegible] quod in consolidatione est aliquid commune quod facit ea consolidata et locorum contactus et non sic in contactis . et consolidata sunt unum secundum quantitatem non secundum formam in contactis . meta .

¶ De curatione eorum que sunt difficilis consolidationis . avic . 2 . fen . [illegible] 3 . ca . 9 . usque ad finem [illegible] . ¶ ca . 6 . b .

¶ Complexio est qualitas veniens ex reciproca passione qualitatum contrariarum mixtis sibi [illegible] . avic . 1 . ph .

¶ Quod non est complexio equalis sicut dixit galienus . et au . 10 . meta . ca . 11 . in fine .

¶ Complexio est qualitas que ex actione ad invicem et passione qualitatum contrariarum in elementis inventarum quarum partes ad tantum [illegible] redacte sunt ut [illegible] plurimum [illegible] plurimum alterius [illegible] . avic . 1 . fen . 1 . doc . 3 . ca . 1 .

¶ Divisione complexionis in equalem et in inequalem et in equalitate scilicet [illegible] et non pondus et divisione [illegible] partis . et quod omne individuum habet complexionem sibi propriam que talis non invenitur . avic . c . ca . 1 .

Hic respectu aliorum et ut homo [illegible] et talis causaret et equalitas non per divisione complexionem equalis est [illegible] alias aliorum in dividuorum ut non [illegible] hominibus temperatior et hic modus est medium inter . 4 . [illegible] convenitur et dividuum quod est talis equalitatis et hec equalitas non est [illegible] equalitas [illegible] ea est [illegible] respectu aliorum climatis [illegible] et complexio [illegible] et aliqua [illegible] ad hanc gentem sicut [illegible] habet hunc complexionem est temperatum que non esset temperata [illegible] in [illegible] . et [illegible] .

complexio aut·c·

- vel climatis respectu situm partium vel aliorum aeris ut complexio que reperitur habitantibus in duas extremitates latitudinis
- vel equalitatis individuis signata ut solorum ut inclinatum qui ad individuis hec comple climatis que tempus ad complexionem sibi proximam in qua aliud ei assotiari non potest
- vel equalitatis melioris in hac latitudine ut cum individuis est melioris complexionis cuius oportet ipsum esse
- vel equalitatis cuiuslibet speciei membrorum hoc est cum quelibet species membrorum habet complexionem in qua ab alio diversificatur sicut equalitas est in siccitate et cebri in humiditate etc. complexio reddit corpus humidum quam esse debet
- vel equalitas melior quam habet proprio membrum singulare hoc est cum hoc membrum per hanc equalitatem cum est melioris complexionis cuius ipsum esse debet ut cum est oculus in sui meliori complexione

Inequalis et hec est:

- simplex que cum est asimplicate secundum quod erat agit et habet ut cum calidior quam esse debet sed non humidior vel frigidior hec complexio reddit siccior quam esse debet
  - hec vero duplex et dupliciter aut frigidior quam esse debet sed non humidior vel siccior sed
- aut per calidiorem et in contrariam partem: aut siccior quam esse debet sed non calidior vel frigidior et hec complexio reddit corpus frigidius quam esse debet
- composita que est ab equalitate per duas qualitates: calidior et siccior; vel calidior et humidior; vel frigidior et humidior; vel frigidior et siccior
  - quod fit siccitate fluit consumit ipsius et siccius reddit frigidum
  - aut humidior sed non frigidior neque calidior et hec complexio si habundans et superflua fuerit humiditas quam esse debet velocius reddit corpus frigidum et si non in intestinis et in membris ipsius et hec recta quamque est aut in altera autem etc. aut·c·

Margin diagram: aut·c·

- calidi: cor, epar, caro, pulmo; splen, renes, arterie, cutis venarum, coagulatum, venarum vola
- frigidi: os, pili, cartilago, ligamentum, cerebrum, nervi, nucha, medulla, adeps, pingue, cutis
- humidi: flegma, sanguis, pinguedo, adeps, cerebrum, nucha, caro mamillarum, caro testiculorum; pulmo, epar, renes, musculi, cutis
- sicci: pili, os, cartilago, ligamentum, corda, panniculi, arterie; vene, venarum, nervi, cutis

¶ quare ut refert·g·complexionum aut cum in cum complexio sola qualitate afficit corpus·aut cum in qua est cum corpus afficitur per humorem in ipsum penetrantem·aut·c·i·fen·p·doc·3·ca·1·q·g.

¶ Item complexio cum in eduxit aut cum invenitur est exitus amara in lesum·aut cum in penetrit et recitet in fora

¶ quod complexio equinoctialis et terra in directum soli super capita est temperatior et minor aeris mutatio et dispositio habitantium nobiliores·aut·c·fen·p·doc·3·ca·p.

¶ et alii et cum libro donavit deus ex complexione quod magis necessaria et quod secundum sui possibilitatem melius existit et hoc in complexione comparatione ut probatum est in textu·et·aut·c·fen·i·doc·3·ca·i. ¶ ipso super fluit

¶ de complexionibus membrorum corporis quod est calidius et quod siccius et quod humidius et quod frigidius·aut·c·fen·p·doc·3·ca·i.

¶ omnis membri complexio naturalis similis est ei quo nutritur et secundum suam accidentalem complexionem assimilatur ei quod ab

¶ de complexionibus etatum que temperata et que non·aut·c·fen·p·doc·3·ca·i·3·que etate.

¶ ~~omnis membri complexio~~ quod non omnis complexio generat sibi similem quia aliquando sicca et frigida generat humiditatem extraneam per digestionem debilem etc.·aut·c·fen·i·doc·2·ca·i.

¶ de complexionibus malis materia que non teneat penam ut in ethicis et ethica ante secundam per inventam actionum et passionum·aut·primo·fen·i·doc·i·su·i·ca·19.

¶ de·x·signis complexionum quibus dispositiones earum dinoscuntur·aut·c·fen·i·doc·3·ca·3.

¶ frigide complexionis corpora mollia sunt sed macra per multam credulitatem

¶ complexionem calidam sequitur pectoris amplitudo·extremitatum magnitudo complexionum earum temperantur absque augmentatione et hinc contrarie manuum pedum venarum amplitudine earum apud pulsus magnitudo et fortitudo et caloris magnitudo et complexionem contrariam sequitur contraria horum·aut·c·fen·i·doc·3·ca·3.

¶ membrum velocis passionis·ut cito calefactum calide complexionis signum est et e contrario frigide et sic in infrigidatio·aut·c·fen·i·doc·3·ca·3. ¶ aut·c·fen·i·doc·3·ca·8

¶ quod operationes plene et perfecte significant complexionis equalitatem et earum minutio ad motus superfluos significat caliditatem et de multiplici significatione operationum·aut·c·fen·i·doc·3·ca·3.

¶ quod dispositiones aut duritie dissam significant complexionem ut preter naturam siccitatem et furoris et mansuetudinis a passionibus cito remittit humiditatem ira furor et audacia et huiusmodi caliditatem et contraria frigiditatem·aut·c·

¶ de signis complexionis·ut que est acuta significat inflammationem in corpore et fortis destructionem etc. et que sunt signa frigide complexionis et que humide et que sicce·aut·c·

¶ de signis complexionis equalis tam per dispositiones quam per passiones istas nec non et crasis in moribus

¶ de signis eius qui egreditur ab equali complexione·aut·c·ca·4·¶ doc·3·ca·i.

¶ de duratione complexionis in qua habundat una qualitatum·et quarum est sortitus durans·aut·c·3.

¶ quod sicut malitia complexionis inducit malos mores sic mali mores inducunt malitiam complexionis ut ira vehementer calefacit·tristitia desiccat·et pigritia sensus laxat·aut·c·fen·3·doc·i·ca·6.

complexio

4

4

¶ de regimine complexionum malarum · avic. 1. fen. 3. doc. ca. 4. et 2. ca. 15. ¶ 1. fen. 3. doc. 2. ca. 1. 2.
¶ de rectificatione complexionis superfluae caliditatis et humiditatis et frigiditatis quae est cum siccitate · avic.
¶ de mutatione complexionum quod est cum duobus non tamen adequalitatem sed ulterius quia ille status cum sit simpliciter ad contrarius tamen aliquis est naturalis · ut senis frigiditas et humiditas huius · avic. 1. fen. 2. ca. 1.
¶ quod est complexio propria quae provenit ex elementis ita debilis et fortis quae provenit ex his quae inter hanc complexionem et hanc non est nisi ab arte quam a natura sicut patet in tiriaca quod est mixtum in aquositate caliditate et viscositate · avic. 2. canonis. 1. ca. 2. ¶ sublimi et glosa · avic. 1. et 1. ca. 2. in fine
¶ de virtute nomine que ponit unam quamque complexionem ad partem quae videtur etc. est natura rerum observata ex eorum
¶ de significationibus complexionum malarum contingentium in prima compositione creature quia ad officium reparandum propter quatuor qualitatum ut quid efficiat caliditas humiditas mala complexione etc. · avic. 3. fen. 1. tract. 1. ca. 15.
¶ item de signis complexionis calide · frigide · sicce · humide · absque materia et signa complexionum compositarum quae sunt sine materia · avic. 3. fen. 1. tract. 1. ca. 19. 20. 21. 22. 23.
¶ item de signis dominii materiarum calidarum frigidarum etc. avic. 3. fen. 1. tract. 1. ca. 19. 24.
¶ significationes complexionis calide · aut frigide per ampliationem pectoris et magnitudinem anhelitus et exsufflationem ac vocem aut per horum contraria · item significationes complexionis humide per multitudinem superfluitatis narium et vocis et contra sicut per asperitatem vocis etc. avic. 3. fen. 10. tract. 1. ca. 1.
¶ qualiter secundum diversitatem complexionum accidunt diversitates passionum animae ut aptitudo irascendi et aptitudo concupiscendi etc. · aliud 2. de a. ca. 2. c. ¶ ratione ipsius aff. hominis eadem formas · avic. c. d. c.
¶ quod permutatio complexionis acquirit in egrediendo · aequalitate et aequalitatem fit in corpore fit
¶ quod forma complexionis est medium inter contraria non habens contraria · et ideo propinquior est elementum quam simpliciter contraria
¶ qualiter dispositio mala aliquando fit dispositio membri et complexione mala equali et diversa ¶ eodem 2. e.
secundum medicos · eodem · 2. c. ¶ humoris in complexione aliud · de somno et vigilia · ca. 18. 20.
¶ quod permutatio in complexione sequitur formam mentis in actione · eodem · 2. c.
¶ quae complexio apta ad compaginandum vinculum et que non · et qualiter ex corpore recipitur dominium
¶ quod omnia quae aut sunt contraria aut ex contrariis large sumendo et generatio ad invicem · arist. 1. phy. ca. 9. a.
¶ quod omnibus contrariis oportet ponere unum subiectum · quia contrarium non recipit contrarium · ut dicit contra in se concordantem · 1. phy. ca. 9. b.
¶ quod in genere est contrarietas secundum formam sed non secundum subiectum · arist. 1. phy. ca. 9. b.
¶ quod in genere est una contrarietas prima ad quam omnes aliae reducuntur · arist. 1. phy. ca. 10.
¶ quod contraria prima in genere est sunt cause omnium aliarum contrarietatum quae sunt in aliis generibus quod analogice est in eo non equivoce · arist. 1. phy. ca. 9. 10. ¶ contraria · arist. 1. phy. ca. 9. a. b.
¶ nihil appetit suum contrarium quia omne ens diligit se permanere · arist. 1. phy. ca. 12. b. et a. s.
¶ quod uno solo existente non est contrarietas et quod in omni genere est una contrarietas prima · et quod illa non est
¶ quod utrumque per contrarietatis recipit nomen formae et illa cum qua adiungitur privatio alterius extremitatis · ut nigredo · arist. 7. phy. ca. 13. b. 7. c. et a. s. ¶ phy. ca. 13. b.
¶ inde tamen dicta per contrariam duobus ut equale excellenti et diminuto et motus quieti et motui · arist. 4.
10 ¶ quod contrarietas non est in actu ut contraria sunt in eo sed contrarietas quae sequitur secundum privationem et habitum in materia per hoc esse · arist. 4. phy. ca. 7. a. ¶ ca. 3. a.
¶ in genere non sunt contraria mediata quorum utrumque est forma · et ideo contrarietas non sunt contraria · et tantum plurimus qualitatis propriae tamen quarum est contrarietas non sunt extrema et sic assumitur subiectus · arist. 4. phy.
¶ contrarium secundum locum est maxime distans secundum latitudinem et contrarietas secundum locum est maxima distantia duorum secundum rectum · et quod hoc contrarietas est inter duo in situ inter duo · arist. 4. phy. ca. 2. b.
¶ quod contrarietas dicitur equivoce de contrariis in loco et contrariis in aliis praedicamentis propter hoc quod in contrariis secundum locum non invenitur contrarietas in forma sed in situ · et ideo inter haec contraria non potest esse medium unum tantum aut super 2. et · et mundi · ca. 10. b.
¶ non omne cui inest contrarium habet facultatem agendi sicut in eis inest contrarium · de mor. et vi. ca. 1. ¶ ca. 1.
¶ quod omnis contrarietas reducitur ad unam primam et ideo unum tantum est considerare de omnibus · metaph. 2. ca. 4. a.
¶ quod omnia aut sunt contraria aut ex contrariis · contrarium tamen ut dicit in situ et sic abstractis · et ideo · metaph. 2.
¶ contrarietas duplex actu et potentia · metaph. 2. ca. 20. et a. s.

34

¶ Quod contraria non possunt esse simul uel sicut nec contradictorie opposita propter hoc quod ex bilorum extremo sequitur priuatio
ex priuatione negatio que non stat cum alio extremo. metaph. 4. ca. 14. b. ¶ metaph. 4. ca. 14. b.
¶ Quod in contradictione non est medium licet in contrarietate aliquid sit in qua sunt extrema potentia aut unum actu reliquum potentia.
¶ Non omnia contraria distinguntur ad inuicem secundum quod opposita sed que sunt in eodem genere distantia. metaph. 4. ca. x.

70 ¶ Materia que est contrariorum prima recipit utrumque et nullum eadem secundum materiam et formam aliquo modo. id est potentiam illam ad
formam neutrius non sic in priuatione et habitu. metaph. 4. ca. x. ¶ genere. metaph. x. ca. 4. a.
¶ Qui intelligit contrarium per priuatiuam negationem unius contrarii non intelligit. quia unum contrarium est priuatio. metaph. 9. ca. 3. d. a.
¶ Differentia contraria dicta sunt et illa que conueniunt in eodem genere et que non conueniunt contraria tamen non sunt nisi que sunt in eodem
¶ Quod contraria maxime distant in genere. quod cum sit differentia eorum que sunt in genere maior et minor et que differunt agitur
et mutuo se expellunt erunt maxime distancia in genere et talia sunt contraria. unde que sunt extremis differunt secundum formam.
¶ Contrarietas est differentia completa que dicitur esse secundum aliquam sine extrema ¶ quod et cetera. metaph. x. ca. 4. a.
uel si fuerit in loco differentia in loco erit perfecta. si in qualitate erit secundum. metaph. 10. ca. 4. a.

74 ¶ Contrarietas est completa differentia siue distancia quia maxima maximum in omni genere et omni gradu est completissimum quia
ei non est possibilis additio. metaph. x. ca. 4. a. ¶ Est plurium habundantia dicitur uni soli conuenit. metaph. x. ca. 4. b.
¶ Quod unum non habet multa contraria quia completa et maxime distancia. ~~et hoc contrariorum eadem est scientia~~ est tamen unum
quod n. per habundantiam dicitur uni soli conuenit. metaph. x. ca. 4. a. b.
¶ Item per hoc unius differentie duo sunt extrema tamen et contrarietas est differentia et iterum quod differentia est differentia unius est. quod
¶ Quod contraria sunt in eadem materia et que sunt in eodem genere et maxime distancia. et per hoc contrariorum eadem est scientia.
cum non conueniunt esse contraria nisi secundum potentiam ad primum et non per genus reliquum contrarium. metaph. x. ca. 4. b.
¶ Differentia secundum genus que est secundum genus et formam. ut eorum que sunt in diuersis generibus non est contrarietas. quia talium
non est maxima distancia ut differentia quia in illa non inuenitur magis distans et magis proprium nature opacus. metaph.
¶ Contrarietas primo inuenitur in differentia que est secundum locum et illa est distancia maxima ut centri ¶ x. ca. 4. b.
ad circumferentiam. et ideo illa est contrarietas eorum proprie ista loca. unde diffinitio contrariorum accipitur ex hoc. et ideo ponit.
¶ Prima contrarietas ad quam omnes alie reducuntur est priuatio et habitus | ¶ distancia. a. secundum. metaph. x. ca. 4. b.
in quantum completa. s. priuatio que est quedam cum non esse omnino. et hoc est illa que est principium eius de qua ipsi
est. alia n. omnia precedunt ex illis. metaph. x. ca. 4. a.
¶ Omnia contraria dicuntur contraria propter primam dictam contrarietatem quia precedunt ex illis. quia quedam dicuntur contraria quia habent
aliquid de incontinentie illius contrariorum quedam quia dicta agentis. quedam quia agunt contraria et quedam quia alterum
eorum est completus habitus alterum diminutus. ¶ Priuatio et habitus precedunt alia opposita secundum contrarietatem quia omnia contraria op-
ponuntur secundum priuationem et habitum unius contrariorum est priuatio per fectus. metaph. x. ca. 4. a.
¶ Contraria non sunt contradictoria quia contraria possibile habere medium contradictoria ipse quod et cetera. metaph. 10. ca. 4. a.
¶ Omnia contraria sunt priuatiue opposita et non conuertitur quia omnia contraria conuertuntur extra diuicem et non est genus nisi ex
priuatione aut habitu. non omnia priuatiue opposita sunt contraria ut nec complete priuatiua quia talia non distinguntur
tur in istum. metaph. 1. ca. 4. a. ¶ in eodem genere cum extremis per media. metaph. x. ca. x.
¶ Quod omnia contraria possunt habere media eiusdem generis et ibi est proprium ut aliquid alicui oppositum quia omnia media composita sunt
¶ Quod omnia media contrariorum sunt composita ex contrariis. quia ex differentiis constituuntur contrariorum que inter sunt contraria
quia contraria constituuntur ex genere et differentiis contrariis. et ita differentie contrarie extremorum antecedunt media. metaph.
¶ Quod sicut media contrariorum sunt inter media prima naturaliter sic differentie ipse mediorum et differentie ¶ x. ca. xi.
rerum priorum contrariorum. ideo cum omnia sint in genere aliquo. aut sunt simplicia aut composita quia habent et media
erunt composita et non ex simplicibus illis. scilicet extremis. quod cum contraria quam sua media recipiunt magis
et minus. et quod omnia composita ex contrariis sunt media contrariorum et quod omnia media sunt ex mediis et ideo omnia
contraria non prima sunt ex primis contrariis. quod motum composito ex contrariis est unum dicitur a quo est forma compositi

80 una et sine quo non esset compositum unum in actu. metaph. 10. ca. 11. et 4. a. et cetera. ¶ x. ca. 17.
¶ Quod omnia contraria specie differunt secundum formam que sunt in eodem genere. ea que non sunt in eodem genere non specie differunt per formam. metaph.
¶ Omnia contraria sumuntur per hoc quod aut secundum genus diuiditur per differentias essentiales. aut aut per quod in
dicitur per aliqua opposita. aut dicitur per genus et per formam. metaph. 10. ca. 17.
¶ Quod corruptibile et incorruptibile non sunt contraria secundum formam sed secundum genus per se. ad necesse et intransmutabiliter dis-
ponit ea in quibus sunt et exprimitur naturam et et sunt contraria talia. metaph. x. ca. 12.

¶ De contradictione quid sit et quae de contradictione et principium eius. ad predicatum et subiectum. Arist. A. me. ca. 5.

¶ Quod contradictionis huius medium non sit preter contradictionis et... in eodem. Arist. A. me. c. 1 ¶ fundatur. Metaph. 4. ca. 17.

¶ De nullo eodem affirmatio et negatio uerificantur. et hoc quod sive significat aliquid intelligibile et uera esse demonstratio que sunt in...

¶ Item uerificatio eius est per hoc quod eorum negatione sequitur ipsum esse uerum. quia si negetur et... negatio et illius affirmatio non sunt de eodem. Metaph. 4. ca. 17.

¶ Item per hoc quod si dicuntur hiis significationes intelligibiliter quod alia significet affirmationem et alia negationem. eod. contradictionis non est uera de eodem sicut nomen significet nullis inconvenientibus plura aut una. Metaph. 4. ca. 17.

¶ Item per hoc quod singule dictiones significant inconvenientes similiter et uera quod non habent et contraria opposita quod dicuntur non est uerum de eodem sicut nomen significat nullis inconvenientibus plura aut una. Metaph. 4. ca. 13.

¶ Si contradictio est de eodem nulla erit substantia. quia si nomen omne non significat diffinitionem non nomen sed uniuersale. quod nulla erit... et omnis accidentalis. et non nulla differentia sunt necesse. et si solum accidens erit accidens de accidente predicabile in infinitum. Metaph. 4. ca. 14. ¶ Negatiue. et ideo secundum istam cum uerum de et reliquis et ita omnia. Metaph. 4. ca. 14.

¶ Item quod non est contradictio uera de eodem quia tunc omnia erunt idem. quia omnia possibile est dici affirmatiue uel...

¶ Causa erroris qui dicunt simul esse contradictoria sunt per in eodem et ...uariare circa predicata et... quod errores sunt sequitur ubi destructio. Metaph. 4. ca. 14.

¶ Metaph. 4. ca. 15.

¶ Item si contradictio uera de eodem aut in aliquibus et non in omnibus et hoc non potest esse quia qua ratione et huius et illius.

¶ Item si in omnibus et non dicetur de omnibus affirmatiua de quibus negatiua et... quod omnia idem ut prius per hoc quod natura contradictionis talis est quod si affirmatio uera et negatio falsa de eodem. aliter non... et uera eius et non eius. Metaph. 4. ca. 15.

¶ Item per hoc quod irrationabiliter in mundo oppositio est cogitationes desiderii et alia mouentur ad... ¶ ca. 15. ... omnium operationum et non ad aliud quod non esset si affirmatio et negatio de eodem. ergo et. Metaph. 4. ca. 14. a.

¶ Item per hoc quod si cogitatio determinata in operatiuis et speculatiuis ut sciat homo quod non est homo. Item per hoc quod si secundum cauillatorem cogitatio est et... estimatio et... homo magis sentiet de scientia et ita de hoc principio. Metaph. 4. ca. 14.

¶ Error astrologorum quod contradictio sit uera de eodem inducit per hoc quod credebant omnem estimationem. Metaph. 4. ¶ ca. 19.

¶ Rationes Anaxagore et Democriti et ipsius dicentis prius quod contradictoria sunt ex eadem et in uno eodem. Metaph. 4. ca. 20.

¶ Item per hoc quod eius non fit ex non ente et fit ex aliquo contrario. si ex ente et non ente. et respondet ad hoc est quod... sunt simul in eodem potentia et actu. et ideo non sunt uera de eodem in actu. Metaph. 4. ca. 20.

¶ Item per hoc quod eius non fit ex non ente et fit ex aliquo alio.

¶ 4. ca. 25.

¶ Item contra principium per opinionem qua posita est id esse uerum quod id est uerum secundum quod apparet et... cum sensui quam alius. et hec opinio sunt de... et tempore. Metaph. 4. ca. 21.

¶ Soluit argumentum contra opinionem Protagore duplicis permutationis secundum qualitatem secundum quam non est scientia et ueritas. secundum ... quantitatis et forme in... secundum quam est scientia. Metaph.

¶ Item contra ... opponentes siue opinantes quod sit scientia et uerum et quod non est contradictio de eodem. Metaph. ca. 22.

¶ Positio que ponit omnia sensui apparentia esse uera. ... eius est omnia hiis causas ex quibus cognoscuntur et ita destruitur principium nobile. Metaph. 4. ca. 22. a. ¶ Item Metaph. 4. b. ca. 22. b. et ca. 24.

¶ Destructio positionis per hoc quod non omne quod apparet sensum est uerum apparens sensui. quod non est

¶ Quod in contradictione affirmationis et negationis non est medium quod sequitur sic dicentes quod omnia apparentia sensui sunt uera. quia et possibilius esset contrarium extremorum ad inuicem si esset medium. Metaph. 4.

¶ Item quod non est medium quia cum quodlibet omne cogitatum uel intellectum uel affirmare si... ¶ ca. 24. b. ... sic sicut cogitatur ita uel negare si non. ergo non est medium de quo utrumque potest esse falsum. Metaph.

¶ Item si sic contingeret aliam esse transmutationem quam dicta est scilicet alia qua ... ¶ 4. ca. 24. c. ... ergo et si ergo non est alia non est medium secundum quod potest fieri transmutatio. Metaph. 4. ca. 24. c.

¶ Si est medium in contradictione et inter contradictionem et medium. et inter utrum et... et ille iterum ... quod habebunt medium et ille medium et sic in infinitum. Metaph. 4. ca. 24. c.

¶ Item per hoc quod negabit hoc argumentum si aliquid est album secundum totum ut secundum partes et hoc ... et si est ubi non est non dubit quod est medium per ipsum. Metaph. 4. ca. 24. c. ¶ ca. 25.

¶ Qui destruerent non habere contradictionem per hoc quod omnia aut omnia falsa per impossibilia que sequuntur. Metaph. 4.

¶ Contradictoria non habere medium et contradictio est principium et recipiente ... Metaph. x. ca. 9. b. a.

yhoc

apparent.

est album

¶ contraria non habent medium quia non sunt in eodem genere. negatio [illegible] non est in genere. metaph. x. ca. x.

¶ De consuetudine multa quam [illegible] obliviscitur intellectus veritatis et sicut gustum [illegible] consuetum sic [illegible] [illegible] tantum [illegible] ... ¶ in principio ¶ ar. de gnr. [illegible] 4. 1. ca. vi. a.

¶ Aliquis per consuetudinem dicit apponere [illegible] et per talem demonstrationem dicit omnia idem et [illegible] differre.

¶ De malo consuetudinis quantam applicentur [illegible] [illegible] fabulis et [illegible] quam veritati. metaph. ca. 3. a.

¶ Quod assueti [illegible] adinvenire ca. quia consuetudo est altera natura. ar. [illegible] [illegible] ca. 13. a. ¶ metaph. ii. ca. ii. c.

Consuetudo

¶ plura moventur aliquo [illegible] ... modo nisi et aliquo modo non videlicet modo quo est principium [illegible]

Contactus / *Contens*

¶ Tres contactiones [illegible] que sunt [illegible] que fiunt ex contactu ut [illegible] agente non instrumento [illegible] et non remoto et agente essentialiter non accidentaliter. metaph. ii. ca. ii. c.

¶ Consideratis causis [illegible] ... aut [illegible] contentum quod est [illegible] [illegible] in [illegible] genere. c. ¶ anime. ii. ca. 1o.

¶ Quod [illegible] [illegible] [illegible] dictos respectus ponuntur ante [illegible] [illegible] quibus et quo et quibus.

¶ Que vis concupiscibilis et quid [illegible] anime. 1o. de a. ca. 4. a.

¶ Quod occupatio circa actiones concupiscibiles impedit irascibilem. [illegible] de [illegible] ca. 4. b.

Concupiscibilis

¶ Quod est concupiscibilis [illegible] [illegible] [illegible] appetitus [illegible] cibi [illegible] eod. b.

¶ potentia que ponit concupiscibilem irascibilem. anime. 4. de [illegible] ca. ii. a. ¶ [illegible] [illegible] ar. 4. ph. ca. [illegible] b.

¶ continuum est illud [illegible] medio [illegible] [illegible] [illegible] continuis duabus partibus. ar. [illegible] 3. ph. ca. 1. a.

¶ Quod continua sunt quorum [illegible] [illegible] tangentium est unum et quod tot modis dicitur aliquid esse continuum.

¶ Quod continua sunt quorum [illegible] tangentium [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] continua aut tangentia aut [illegible]

¶ Quod nullum continuum sit ex indivisibilibus. quia [illegible] indivisibilia aut essent continua aut tangentia neque [illegible] [illegible] continuum [illegible] quod [illegible] est. quia indivisibile non habet ultimum quo [illegible] sunt continua nec tangentia neque [illegible] [illegible] ar. 6. ph. ca. 1. [illegible] a.

[illegible] ut puncta quia inter puncta eiusdem linee cadit medium eiusdem generis [illegible] [illegible] ... quia omne continuum divisibile est in ea ex quibus continetur si continuum esset ex indivisibilibus divideretur in illa. ¶ ph. ca. 1. a.

ponitur. [illegible] hoc falsum quod [illegible] ar. 6. ph. ca. 1. b.

¶ [illegible] indivisibile tangat indivisibile aliquo non [illegible] [illegible] non est continua quia tangunt [illegible] [illegible] ar. 6.

Continuum / *Continuitas*

¶ Quod omne continuum divisibile in infinitum ut [illegible] divisibilia aliquando [illegible] indivisibilibus. ar. 6. ph. ca. 1. b.

¶ Quod nullum continuum nec [illegible] nec magnitudo sit ex indivisibilibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sunt

¶ Quod nullum continuum nec tempus nec magnitudo sit ex indivisibilibus [illegible] ... velocius et tardius. esto quod [illegible] [illegible] velox tardum [illegible] [illegible] athomus [illegible] tardum [illegible] medietatem [illegible] athomi et [illegible] quod athomus est divisibilis quod est contra [illegible] ex indivisibilibus. ar. 6.

¶ Quod continuum est aliud quod [illegible] est divisibile vel [illegible] divisibiles. ar. 4. [illegible] ca. 1. ¶ ph. ca. [illegible] c.

¶ continua [illegible] quorum ultima [illegible] naturaliter et artificialibus quorum ultima [illegible] [illegible] artificiale in [illegible] quorum ultima unum [illegible] [illegible] [illegible] ut patet [illegible] duabus lineis. Quod [illegible] ii. 4. ph. ca. [illegible] b.

¶ continuum artificium et hoc duplex [illegible] et hoc [illegible] modis. et quod hoc magis continuum. metaph. 4. 4. ca. ii. b.

¶ continuum est illud cuius motus est unus [illegible] et non [illegible] alio modo [illegible] continua sunt que [illegible] [illegible] unum.

¶ [illegible] solutio continuitatis in corpore anime. 1o. [illegible] 7. doc. [illegible] [illegible] ca. 16.

¶ De signis solutionis continuitatis. anime. 1o. [illegible] [illegible] doc. [illegible] ca. 1o. ¶ [illegible] coagulatur [illegible] eod.

¶ De medicationibus solutionis continuitatis [illegible] ligamentum et [illegible] anime. 1o. [illegible] [illegible] ca. 18.

¶ [illegible] coagulationis et liquationis est omne compositum ex aqua et terra quod tamen magis est aquam. [illegible] [illegible] efficiens est [illegible] caliditas frigiditas [illegible] et horum opposita sunt. [illegible] methe. ca. [illegible] a.

¶ Quod ea que sunt magis aque non coagulantur a calore [illegible] dissolvuntur ab eodem. [illegible] [illegible] calo[illegible]

¶ coagulata que sunt magis aque non [illegible] [illegible] est recedente superfluo humido sicci [illegible]

¶ Quod composita ex aqua et terra [illegible] coagulantur [illegible] a calido et frigido. [illegible] eod.

[illegible] humidum exhalatur [illegible] residuum coagulatur et [illegible] a frigore [illegible] coagu[illegible] lantur [illegible] non [illegible] [illegible] methe. ca. [illegible] b. ca. [illegible] c. d. ¶ quedam mollificantur [illegible] eod. c.

¶ Coagulata a frigido [illegible] calore [illegible] que sunt ex aqua terra et plus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] calore. [illegible] [illegible] caliditas exierit aut [illegible] non sunt [illegible] aut non [illegible] ex [illegible] calore ut [illegible]

¶ [illegible] coagulatorum a calido sicco sunt insolubilia ut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quam [illegible] [illegible] potentia [illegible] [illegible] methe. ca. ii. d.

¶ [illegible] coagulabilia et [illegible] [illegible] methe. ca. 1[illegible]. Quod incoagulabilia sunt que non sunt aqua aut [illegible]

Coagulata

[illegible] — *humor*: [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], humor [illegible]

[illegible] — *exteriores*: [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], [illegible], pungens, mordens

¶ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] eod. b.

hnt in sua mixtione humorem aqueum in magna quantitate. eod.

¶ De congelatione et quod corrumpitur si videns et sic et quod opponitur igni et quod non. au. si. de celo et mundo. ca. 9.

¶ Conglutinatis corporibus in quibus habundat plus de aqua est a frigido in quibus habundat terra ut aer a calido sine exalatione. 4. methe[o]rorum. ca. 11. c. ¶ sanguine.

¶ In quibus oleo habundat aqua non conglutinatur sicut patet ex 4° metheo[rorum]. ca. 11. c. d. serum lac

¶ Quod comparabilia oportet esse univoca et in eodem proximo composito [illegible]. et inesse illi penitus [illegible]. au. 7. ph[isicorum]

¶ Quod que sunt in igne solo non sunt proprie comparabilia. au. 7. ph[isicorum]. ca. [illegible]. ca. 6. b. quere in mo[illegible].

¶ Comparabilia secundum qualitatem possunt duobus modis aut secundum eandem potentiam ad unum ut si dicatur quod unus pugillus aque equaliter potest infrigidare et x aeris. aut secundum diversas potentias ut si dicatur quod quantum potest calidum calefacere tantum frigidum infrigidare. de gen[eratione] li. 2. ca. 9.

¶ Item in eodem capitulo cum aliqua comparantur in aliquo secundum qualitatem non debent dici equalia sed similia. quia similitudo est in qualitate. equalitas in quantitate. Quod omnia comparabilia sunt transmutabilia secundum qualitatem sive secundum quantitatem dum modo habeant eandem potentiam. et sic eandem [illegible]. de gen[eratione]. li. 2. ca. 9.

¶ Quod omnia duo que non conveniunt in eadem natura non habent comparationem ad invicem et quando non est unum non habet comparationem ad unum. nec quando est [illegible] non habet comparationem ad [illegible] et quod magis et minus non diversificant naturam. au. si. de [illegible] ph[isicorum]. ca. 8. ¶ auic. 1. ph[isicorum]. ca. 1°.

¶ Au. et au. si. 3. celi et mundi. ca. 8. a. ¶ Quod quid ab [illegible] a singularibus. auic. 1. ph[isicorum]. ca. 1.

¶ Magis et minus dupliciter. [illegible] de [illegible] ca. u. ¶ particulari. metaph. li. 11. ca. 10. c.

¶ Quod omne commune notius nobis quo [illegible] est [illegible]. ut [illegible]. au. 1. ph[isicorum]. ca. 1. et au. si.

¶ Quod nomen commune et si non habeat actu plura individualia tamen [illegible] formam multiplicabile ut [illegible] et [illegible]

¶ Quod a communibus incipiendum in [illegible] ad [illegible] et quod que est magis nata quam singularia et quod non. et

¶ Quod est commune predicabile et non predicabile et quomodo genera [illegible] [illegible] causae sunt communia et que non.

¶ De confectione cuiuslibet et [illegible] eius. auic. 4. si. 1°. tract. 1°. [illegible].

¶ De confectione que notatur [illegible] [illegible] eius. auic. e. ca. 8.

¶ Item de multiplicibus confectionibus ad multa utilibus. 1°. c. tractatu. ¶ 1°. c. d.

¶ Que vita contemplativa et quomodo excedit activam et de prelatis et differentiis utriusque. auic. 4. de a. ca.

¶ De confectionibus. auic. 4. si. 1. tr. 6. [illegible] ¶ Actu unum. collige ex meta. li. 10. ca. u. et au. si.

¶ Consequens est quod est post primum cum non sit medium eiusdem generis. au. 4. ph[isicorum]. ca. 8. b.

¶ Continuum est plus quam tangens et tangens quam [illegible]. quia [illegible] dicitur secundum aliquot [illegible] continuum est unitas per puncto. [illegible]. au. 4. ph[isicorum]. ca. 8. c.

¶ Si autem possibile [illegible] necessarium et [illegible] est [illegible]. et quod impossibile non sequitur [illegible] ex impossibili. metaph. li. 9. ca. 4. b.

¶ Quod nulla complexio equalis ut [illegible] galienus dicit quia in omni composito excessus est unius duarum partium et

¶ Quod complexio frigida generat [illegible] carnes et rubedinem coloris. quia frigus congregat colorem cuius signum est quod talis cum patiuntur frigus rubescunt in facie. albu. 3. d. 7. b.

¶ Quod ex qualitate frigide complexionis est hebetudo et [illegible] pietatis. et paucitas sapientie et multitudo oblivionis et qualitas [illegible] calide complexionis. levitas. et acuitas ingenii complexio temperata. ut [illegible] in [illegible] comparata sicut [illegible] sunt medio modo et hec causa est sapientum. et [illegible]. albu. 3. d. 7. b. c.

¶ Quod diversitas specierum et colorum in complexionibus et quod temperatus est ex diversitate [illegible] planetarum et participatione ut diversitate [illegible]. albu. 3. d. 7. c. ¶ 3. fen. 1. doctrina 1. ca. 13.

¶ Quomodo disponet colli [illegible] disponet cerebri ut forte et [illegible] fortitudine [illegible] cerebri. et auic.

¶ De [illegible] eius et nocumentis eius. et horis et signis eius et de eius divisione. et [illegible] gradu et de curationibus et medicinis eius. auic. 3. fen. [illegible] tr. p°. ca. si. usque [illegible]. ¶ ca. [illegible]. usque ad finem.

¶ De causa [illegible] desiderii coitus et eius curationibus et [illegible] [illegible] et pollutionis. auic. e.

¶ De nocumentis venereis coitu plurimo et signis et curationibus. auic. 3. fen. [illegible]. ca. 79. et [illegible].

¶ Quod prima sequitur coitum in homine. et de luxuria hominis. [illegible] ad hoc. [illegible]. 10. ca. 63°.

¶ De cornibus que sunt additiones spisse [illegible] nascentes [illegible] et exeuntibus [illegible] metrum [illegible] et de earum [illegible]. auic. e. fen. si. tract. 3. ca. 9.

Cornua
¶ De diversitate cornuum in animalibus, et que solida et que non. plin. xi. ca. 39. 40. a.
¶ Hircorum cornua non habentium dentes in superiori mandibula / [illegible]
¶ De diversitate que est in modo coitus animalium. ar. 4. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 7.

Coitus
¶ Quod tempus generationis ad coitum est minus quam ovandi. ca. 7. c.
¶ Quod aliqua ovantia recipiunt semen post [illegible] si venerit. eod. 6.
¶ De diversitate duarum viarum exitus seminis in mare. ar. 4. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 7. c. f. 6. ¶ ar. 4. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. c.
¶ De tempore coitus [illegible] quale sit pueritia aut [illegible] — h. ¶ a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. a. 4. 14. ca. 3. f.
¶ Tempus coitus aliorum maxime est in vere in principio et in principio estatis. homo vero omni tempore propter caliditatem et habundantiam cibi. sunt alia manentia cum homine [illegible] que sunt in regula minus modice. ar. 4. de
¶ Appetitus coitus est magis in hyeme apud virum, in estate apud feminam. ar. 4. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. a.
¶ De coitu aliis animalium [illegible] et [illegible] ut [illegible] et formice quod sit in hyeme si aer fuerit quietus [illegible]
¶ De tempore coitus in hyeme et in aliis animalibus. ar. 4. de a[nima]l[i]b[us]. ca. e. ¶ ar. 6. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. a. b. c.
¶ Quod delectatio in tempore coitus in avibus feminis est [illegible] in tempore [illegible]. ar. 6. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. a.
¶ De animalibus bellantibus tempore coitus et in generatione duricie colli illo tempore et [illegible] illo tempore [illegible] non.
¶ De [illegible] que sunt in tempore coitus aliorum. ar. 6. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3.
¶ Omne quadrupes desiderat coitum in vere [illegible] et de tempore aliorum. ar. 6. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. 6.
¶ [illegible] et equa plus appetunt coitum inter alia post hominem — 14. li. 19. ca. 6. c.
¶ De effectu coitus in puellis et qualiter [illegible] excitat appetitum eius [illegible] amplius [illegible] viarum spermatis et rememorationem. ar. 9. de a[nima]l[i]b[us]. capitulo primo. 1. b. ¶ [illegible] ad maiorem carnositatem [illegible] e. c. quando [illegible] efficitur
¶ Qualiter primo tempore coitus mutantur dispositiones [illegible] maris et feminarum. [illegible] ad maiorem [illegible] ad maiorem
¶ Multus coitus inducit senectutem cito. ar. 9. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 7. a. ¶ de a[nima]l[i]b[us]. ca. 7. d.
¶ Quod feminae aliorum animalium indigent coitu [illegible] mulier non [illegible] spermatis [illegible] ar. 10.
¶ [illegible] ab [illegible] est magis gulosum. [illegible] maris spermatis [illegible] testiculis [illegible] dispositione est magis calidum quod est [illegible] in [illegible]. ar. 14. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 3. b. c. d. e.
¶ Causa delectationis in coitu non est quod sperma exit [illegible] sed fortitudo [illegible] [illegible]. ideo mulieres [illegible] minus delectantur et delectatio in fine coitus. ar. 14. de a[nima]l[i]b[us]. ca. n. [illegible]
¶ [illegible] delectatio que est in coitu est [illegible] [illegible] sperma. ar. 14. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 4. d.
¶ Tempus coitus est mutatio [illegible] et apud mulieres coitum debilitatur [illegible] debitum [illegible] spermatis [illegible] similiter nature [illegible]. ar. 16. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 11. d. ¶ [illegible] ar. 19. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 6. c.
¶ Quod femine dum corporis [illegible] aliis diligunt coitum [illegible] est sicut [illegible] natura maris
¶ Quod coitus [illegible] calorem mundum naturalem. ar. 19. de a[nima]l[i]b[us]. ca. 4. h.

Conceptio
¶ ~~Conceptio~~ Quod in conceptione [illegible] aeris [illegible] venti [illegible] septentrionalis [illegible] masculorum aut feminarum et quod [illegible] que nascuntur [illegible] colores. albu. f. [illegible] ca. 7. e.

Conceptio
¶ Quod conceptio femine si non fuerit [illegible] infra [illegible] horas [illegible] et quod [illegible] fol[illegible] humoris [illegible] in effusione seminis [illegible] ca. 9. c.

Conceptu et impregnatione
¶ De formatione concepti infra [illegible] horas [illegible] sit futurus [illegible] femina formatur. [illegible] mente et masculus in septimo [illegible] ca. 9. f. ¶ [illegible] in capitibus mamillarum. cod. [illegible]
¶ Signa impregnationis extensio capitum mamillarum et coloris mutatio [illegible] oculorum laxatio corporis [illegible] visus. [illegible] pupilla albedo. plena [illegible]. albu. [illegible] ca. e.
¶ Signa conceptionis mulieris [illegible] longior laxatio et colore [illegible] nigredo [illegible]
¶ Signa conceptionis masculi [illegible] planicies ac rotunditas [illegible] pulchritudo [illegible] obscuritas et coloris splendor [illegible] in capitibus mamillarum. albu. [illegible] ca. 4.
¶ [illegible] signa [illegible] lactis [illegible] digitos [illegible] maris aut femine et colligatio lactis diffusi super speculum [illegible] in modum margarite si [illegible] in sole [illegible] horam [illegible] est signum maris si diffunditur signum est femine. albu. [illegible] ca. 4.
¶ De signis conceptionis in x. die per dolorem capitis [illegible] oculorum fastidium cibi [illegible] stomachi et de signis maris concepti [illegible] meliorem colorem [illegible] eodem die [illegible] ca. n.

¶ Fumositas impedit conceptum sicut et coitus cum eum[?] -phis- eod.
¶ De multiplici conceptu et partu alium et hominum -phis- 10- ca- 63- 64- ¶ p[ri]apus -ca- 10-
¶ Quod mulieres possunt concipere usque ad 40 annum - et quod pregnans potest iterum concipere et quod femina nocet conceptui - et quod 7 die post ipsum sentit - et phis- non concipit et delignis[?] -sol- 5- ca- 3- b- c- d-
¶ Quod concepto mare melius est pregnantibus et colore et incessu et purgatione - et quod - et cum post - 40 mas post - 90 femina palpitat -sol- 5- ca- 3- d- ¶ et quomodo animum salsis[?]. —— eod.
¶ Quod capillus in fetu contrarientibus[?] peius est pregnantibus et ipse et quod expedit pregnantibus ab
¶ Quis planeta dominetur ab hora conceptionis usque ad nativitatem - et quare natus in octavo mense moritur et vivere[?] - de
¶ Quod columpnis[?] -anime- 3- me- ca- 9- ¶ de venere[?] -a4- 19- de a[nimali]b[us] -ca- 6- i-
¶ Quod nigredo non est nisi privatio essentie -a4- 19- de a[nimali]b[us] ca- 3- d- ¶ ca- 7- c- et alia.
¶ Ad contrarium quod nigredo est privatio et ad mixta est forma aliquis albedinis -lz dominica[?] -a4- 7- ph- est
¶ Quod albedo generatur ex rarefactione aeris ut patet in spuma et de aque calide generant pilos albos quia albedo non est nisi ex aere vaporali retento in mentibus - et quod albedo accidit ex calore - et de albedo in talibus
¶ De colore pilorum hominibus et aliis -a4- 19- de a[nimali]b[us] -ca- 6- ante et plus et maculis[?].
¶ Color est visibile per se - et non - secundum quod ipsum est causa predicati et non eius ratio quod visibile in eius diffinitione cadit ut eius causa -7- li- de albus -ca- 13- b- ¶ et respectu medii -ut visus- 7- li- de a- ca- 13- 6- ——
¶ Color est visibilis per se quod est motivum lucidi secundum actum lucidi - quod non potest esse nisi per lucem - et est color
¶ Color non est visibilis sine luce quia est motivum lucidi secundum actum lucidi quod non potest esse nisi per lucem li- 7- ca- 13- b-
¶ Color manifestum color esse ut visibilis est - sicut homo risibilis est in quantum ipsum sic causa predicati - id est hoc color per macula sine lumine - sed in obscuro quamvis non videatur sine lumine - li- 7- ca- 13- c-
¶ Ad hoc ut videatur color exigitur lux - nec est lux ipsa necessitate coloris sed medii ut diaphani quia color non ad quirit habitum aliunde - lux - u - non est habitus nisi diaphani - li- 7- de a[nimali]b[us] - ca- 13- c- ¶ sensu et sensato- ca- 11- b-
¶ Presentia lucis in perspicuo non terminato - et hoc in vero eius si terminatur perspicuum erit color eius non tamen verus color sed sed actus - i - ut color quia absentia eius facit tenebram - de sensu et sen- ca- 6- b-
¶ Lux est ut color in perspicuo non terminato et hoc in vero eius si terminatur perspicuum erit color perspicui terminati- de
¶ Color est extremitas eius a quo participantur omnes dicti coloris et hic est perspicuum - quod si terminetur erit hic color - aliud ut color - Pictagorici vocaverunt colorem ephiphaniam - i - superficiem apparitionem quod est extremitas ut in extremitate et hic magis per se - est cum eadem natura coloris in eius extremis ut patet in albugine ovi - de sensu - et sen- ca- 11- b-
¶ Ponatur pannus rubeus super aquam tingitur extremitas aque - quod color extremitas - de sen- et sen- ca- 11- b-   et perspicuum etc.
¶ Extremi colores sic generantur quod sicut in perspicuo non terminato presentia lucis facit actu lucidum absentia tenebrarum - sic in corpore terminato presentia lucis facit albedinem - et eius absentia facit nigredinem idem cum quod omnino non absit lumen - de sensu - et sen- ca- 9- a-   ¶ et mancus - de sensu et sen- ca- 9- b-
¶ Color medius simplex secundum quosdam sic generatur - secundum diversitatem proportionis et si fuit in sexta - 3 - ut sexqualtera proportione vel secundum alias - sicut est in proportione - quod cum extremi sint invisibiles secundum se ipsos sui particule et color medius componitur ex utrisque nec erit aliquod extremorum - de sensu et sen- ca- 9- a-
¶ Color secundum suas species generatur secundum diversitatem proportionum - et si fuit in sexta - 3 - proportione vel sexqualtera proportione vel secundum alias - sicut secundum proportionem sed secundum iniquam et deficit sic - se habent et assimilent - sicut patet in aliis
¶ Quando colorum est secundum proportionem consonantiarum ut armonia secundum proportionem sunt delectabiles - quia non non magis delectabiles secundum quod magis proportionabiles - de sensu et sen- ca- 9- b-
¶ Generatio mediorum colorum secundum aliam opinionem est per positionem ut super positionem colorum extremorum invicem ut manifestius sit in quibus[?] - sicut patet in pictoribus - sic sol videtur secundum se albus - in parte positum nubibus videtur alterius coloris - de sen- et sen- ca- 9-
¶ Apparentes colorum non fiunt per decisiones radiorum ab oculo - quia melius est dicere per contactum multiplicationem coloris in medio et sic usque ad oculum cum sensus fiat per contactum - ca- 9- c- d- sen- et sen-
¶ Apparentes mediorum colorum quae ad nos secundum primam opinionem sunt per hoc secundum quod in magnitudo colorum extremorum per se sunt invisibilis et sic tempore in quo movetur sensus et sensatum - et de motus eius in sensu apparet unus nodus - sed medius color - ca- 9- de sensu et sensato- ¶ de co- in extremo colore sic extremus generatur medius sic extremus colorum medius de sen-
¶ Tertia opinio probabilior que est per super positionem quia ponitur quod per super positionem colorum generatur aliquis color medius nec oportet secundum hanc ponere magnitudinem aliquam invisibilem - de sen- et sen- ca- 9- d-   et sen- ca- 9- 9- c-
¶ Quod colores eminus[?] distantes possunt a longe distantibus apparere propter medios colores cum non sint quia nulla per ——

¶ Genus mediorum colorum secundum suas species ut multiplices est secundum diversitatem proportionum inequales. De sen. et sen. ca. 4. f.

¶ Genus mediorum colorum est secundum [illegible] quinque mixtorum cum invisibilibus quia mixtorum invisibilium per [illegible] unitionem in formam mixti sequuntur colores mixti ut sicut ex corporibus extremis generatur medium sic ex extremis duobus extremis coloribus medius. De sen. et sen. ca. 4. e. — Supra ca. x. a. d. sen. et sen.

¶ Colores sunt vii quia ex duobus extremis albo et nigro componitur medius qui dicitur puniceus ex puniceo et albo productum fit lividum productum [illegible] alius medius maior et qua viride et hic ille qui prius dictus est lucidus

¶ Quod sicut nigrum est privatio albi in speciebus ita salsum et amarum privatio dulcis et humidi ex aquo [illegible] quod albedo est primitiva origo colorum et dulcedo saporum. De sen. et sen. ca. 10. a. ¶ Lucas [illegible] x. ca. 3. b.

¶ Omnis color generatur ex albedine et nigredine [illegible] post privatio albi quam color et obscuritatis privatio

¶ Quod unitate coloris [illegible] quod sequatur [illegible] ut album [illegible] ab uno [illegible] 3. m. ethe. 17. [illegible] 16.

¶ De diversitate colorum secundum differentiam ex spiritu et coloribus [illegible] et forme [illegible] et de confusione coloris

¶ De egritudine et colore et quod coloris mutatio fit quinque modis per malitiam complexionis ut [illegible] aut [illegible] mania sicut [illegible] per complexionem valde frigidam aut citrinus per complexionem valde calidam aut per mutationes manifestas solis et frigoris ac venti. Avic. 1. sen. 1. doc. 1. ca. 6. Item per expansionem humorum colores extrinsecos [illegible] aut ex consolidatione coloris generantis sicut post variolas.

¶ De significationibus colorum quantum complexionem ut albedo etc. et de mutationibus colorum per epar et splenem et quod difficile est ex colore cognoscere dispositionem [illegible] ut complexionem stomachi aut intestinorum. Avic. f.

¶ Colores albi corporibus congelatis non sunt nisi [illegible] frigida [illegible] ¶ sen. 7. doc. 3. ca. 3. que frigus albi[illegible] humidum denigrat [illegible] color denigrat humidum albificat [illegible] et de [illegible]

¶ Quod modi [illegible] colorum non diversificatur nisi per declinationem eorum ¶ colorum. Avic. 7. [illegible] 1. ca. 3. ad albedinem vel rubedinem aut nigrum [illegible] sunt frigidi et ad alia duo [illegible] frigidi. Av. e.

¶ Quod tres colores sunt principaliores. [illegible] Avicenna. pl. [illegible] ca. 19.

¶ Ad pallorem amotionem. pl. 28. ca. 21. ~~[illegible]~~ — Supra 30. et 36.

¶ De coloribus picture ut sunt sinopide. rubrica. ochra. [illegible] eucharisto. pl. 34. ca. 12.

¶ Natura colorum non accidit nisi complexioni. Avic. 1. ph. ca. 4. b. ¶ [illegible] Avic. 1. de a. ca. 2. d.

¶ Quod colores medii non sunt nisi commixtione extremorum [illegible] quod [illegible]

¶ Quid color et quid coloratum et quod color non est [illegible] nisi illustretur lumine. Avic. 3. de a. ca. [illegible]

¶ De operibus [illegible] colorum et [illegible] coloris [illegible] Cod. ca. 7. et 3.

¶ De [illegible] albi et nigrum et de mediis coloribus [illegible] Cod. 3. 4. ca. 4. b.

¶ Color est qualitas [illegible] Cod. 3. ca. 2. b.

Puniceus aliusmodo sub rubens s. ex puniceo et nigro [illegible] pro diversitate puniceo [illegible] pro [illegible]

Color. — De natura color et quarum [illegible] s. fortitudinem vel debilitatem lucis et paucitatem et multitudinem dyaphani. [illegible] i. [illegible]

Color [illegible] ex duabus naturis s. natura dyaphani et natura luminosi. [illegible] de sensu et sen. ca. [illegible]

Quod color est finis dyaphani terminati [illegible] est dyaphanum terminatum. [illegible] ii. [illegible]

De coloribus qui fiunt invisibiles ex luce ut yride et aliis et [illegible] color albi [illegible] nigri.

Differentia coloris et lucis est quod lux est perfectio dyaphani non terminati. eod. [illegible] // [illegible]

Quod aer patitur a colore et recipit ipsum et deducit ad visum. et quomodo color fit ex commixtione ignis cum dyaphano. eod. [illegible]

Quod color [illegible] luce et alii colores [illegible] albo et nigro. et quod lux non est tamen inductiva coloris [illegible] cor. [illegible]

Quod colores infiniti [illegible] naturam [illegible] artificiales [illegible] finiti. et quod natura [illegible] modis mixtionis [illegible] ymag.

Quod colores in [illegible] s. qui est in arte artificialis sunt finiti. [illegible] in [illegible] ut [illegible] genera [illegible]

Quod et [illegible] sunt multi colores a natura quos tinctores non possunt [illegible]. eod. [illegible] // [illegible] infiniti. [illegible]

Cometa. Stella. — Experimentum quo patet quod aer coloratur [illegible] nubium. eod. ca. [illegible] // Significatio de natura [illegible]. ca. [illegible]

De natura cometarum et significatione et durabilitate et [illegible] locis et temporibus apparentur. pli. [illegible] ca. [illegible] // Item quod est calamitatum

Corona. — De coronarum origine. pli. 16. ca. [illegible] 17. 21. ca. 2. 3. [illegible]

De honore coronarum [illegible]. pli. 21. ca. 4. 6. [illegible]

Quis primum corona [illegible]. pli. 33. ca. xi.

Quod corrupcio est a principio [illegible] sine causa agente et movente [illegible] non. [illegible] phi. ca. [illegible] c.

Omne quod corrumpitur corrumpitur in suum contrarium. [illegible] 1. phi. ca. [illegible] // [illegible] corrupcionis [illegible] transmutationem

Quod corrupciones [illegible] sunt [illegible] non [illegible] dulces [illegible]. [illegible] 4. phi. ca. [illegible] // [illegible]

Corrupcio. — Corrupcio dicitur [illegible] quod non est [illegible] suum per aliam transmutationem [illegible] non. aut cum res [illegible] potens est non esse [illegible] transmutatione

Non corrupcio dicitur 4 modis [illegible] non est [illegible] sine [illegible] corrumpitur ut intellectus et tactus. Item [illegible] est [illegible] 1. [illegible] ca. [illegible] c.

actualiter [illegible] tamen non est. et [illegible] per viam corrupcionis. Item quod [illegible] non est. Item quod non corrumpitur [illegible] tamen non esse [illegible]

non per viam corrupcionis. Item quod non [illegible] corrumpitur. [illegible] ca. 18. c. [illegible] corrupcio [illegible] corrumpitur [illegible] intellectus [illegible]

Quod corrupcio est [illegible] omnis [illegible] quod corrumpitur et quod [illegible] est corrupcio ignis aut [illegible] // [illegible] corrupcium [illegible] non. [illegible]

cum corrumpitur [illegible] ca. 17. [illegible] // [illegible] corrumpitur [illegible] gene

Quod corrupcio ignis [illegible] materie est [illegible] non [illegible] cum [illegible] non [illegible] corrumpere [illegible] et [illegible]

Quod [illegible] corrupcio [illegible] est [illegible] inequalitatem [illegible] et [illegible] per viam [illegible] [illegible]

cum [illegible] corrupcionem. de [illegible] et vita. ca. 2. // [illegible] de moribus et vita. ca. 3. [illegible]

Duplex corrupcio. una [illegible] corrumpuntur [illegible] corrupcionem [illegible]. et alia per accidens [illegible] corrupcionem [illegible]

Quod corrupcio [illegible] est [illegible] per accidens est [illegible]. Item [illegible] quod [illegible] ut materia [illegible] non est corruptibile per accidens

quod nichil [illegible]. Item [illegible] non [illegible] non [illegible] nullo modo. de moribus et vi. ca. [illegible]

Quod [illegible] quod est causa corrupcionis est [illegible] quod [illegible] corruptum non est sine materia [illegible] causa [illegible]

[illegible]. Quod [illegible] causa corrupcionis [illegible] accidentalis et pas. et tale quod est [illegible] non [illegible] grave et leve. de moribus

Quod corrupcium [illegible] superfluum [illegible] quod est causa corrupcionis [illegible] // et vita. ca. 4.

[illegible] minori in [illegible] et [illegible]. omne corrumpitur [illegible] in [illegible] corrupcio [illegible] et [illegible] in [illegible]

Quod corrupcio [illegible] reducitur ad [illegible] quod est causa corrupcionis. [illegible] // [illegible] corrupcio in [illegible]. de moribus et vi. ca. 6.

cum [illegible] actio aut [illegible]. [illegible] corrupcio [illegible] ut patet [illegible] de [illegible] et vi. ca. [illegible]

Est [illegible] quod ultra [illegible] non posset [illegible]. [illegible] 1. 21. 6.

Quod omnis corrupcio est [illegible] ex quibus est. [illegible] 3. ca. 14. [illegible]

Omne [illegible] et omne [illegible] est aliquo modo corruptibile. [illegible] 3. ca. [illegible] c.

Omne corruptibile [illegible] corrumpitur et non in nichil. et omne quod generatur ex aliquo est generabile. et non infinitum. [illegible] ca. 22.

Quod omnia corrumpuntur [illegible] corrupcio [illegible] 6. ca. [illegible]

Nichil [illegible] corrumpi est eternum [illegible] super [illegible]. xi. ca. [illegible]

Quod nichil in mundo corrumpitur [illegible] ita quod [illegible]. [illegible] corrupcio non est [illegible] ut [illegible]. [illegible] 2. ca. 18. c.

Qualiter corrupcio et transmutatio accidit in corporibus [illegible] quod motu corporum celestium. albu. [illegible] 3. // [illegible] 1. [illegible] 3. ca. [illegible]

Cause corrupcionis in corpore humano [illegible] humiditatis resolucio et humorum putrefactio [illegible] tamen ex causa [illegible] ut

[illegible] ut calore in [illegible] resolvente et desiccante [illegible] inducit mortem. [illegible]

Quod [illegible] sunt in [illegible] humiditate [illegible] ut calor [illegible] humiditatem desiccando [illegible] equalitatem [illegible] quod tunc materia

minor et [illegible] coloris [illegible] tempus. [illegible] humiditates et [illegible] corrupcionem et [illegible] calor [illegible]

causa [illegible] extinguendi [illegible]. quod [illegible] lampadis flamma et [illegible] et [illegible] et caloris augetur [illegible]

[illegible]. quod [illegible] calor diminuitur. [illegible]. Item [illegible] augetur [illegible] diminuitur [illegible] minoracio

humiditatis per resolucionem caliditatis et caloris debilitas augetur. quia siccitas in membrorum substantia dominatur et per naturalis hu-
// Item calor naturalis extinguitur humido naturali. extinguitur extranea. sicut flamma extinguitur // humiditas diminuitur; que est causa iii.a
oleo extinguitur aqua. et pueri. conveniunt humiditas et debilitate regerendi. et cum siccitas excedit ad ople // in e. c.
mentum. calor innatus extinguitur. et mors sequitur naturalis. avic. e. Item permanentia corporis humani non est nisi per conbu-
-stionis in nata restituit resolucionem caloris dum innati sui extinguit et per resolucionem indiget restaurari indiget. avic. e. f. et c.
// De medicinalibus contra corrupcionem nature. avic. i. fen. 3. doc. q. ca. i.
// Omnis res ... non cadit sub corrupcione. ... de causis.
// Nulla corrupcio alicuius fit nisi per separacionem sui a sua causa retinente et servante.
// Omnis res destructibilis non sempiterna est composita. aut delata super rem aliam. ... de causis.
// Causa corrupcionis dicitur locabilium ... avic. i. de a. ca. 3. b. // de a. ca. 4. e. d.
// Quando per et corrumpitur. f. composite et generari. et corrupcio simpliciter ... non est ... avic. 4.
// De corpore naturali et principiis ... et ... et quantitas non est forma ... avic. i. phi.
Corp9
// Quod forma corporeitatis est ... omnibus ... generabilibus et corruptibilibus. avic. i. phi. ca. 3. // ca. i.
// Quod corpus est ... immobile ... avic. i. ph.
// Quod ... omnium corporum una ... 3. ca. 40. // ca. 7. e. d.
// Quod corpus non est ... motus ... // ... magnificat ...
// Quod omne corpus ... 3. dimensiones et ... qui ... quinque
// Quod corpus ... magnitudine ... et ... // ... de ... v. a.
... linea et superficie ... ca. 7. a. // ... u.
// Quod corpus non ... linea ad superficiem et superficies ad corpus ... non ... corpus ... et
// Quod omne corpus ... forma ... non est ... diminuunt.
... tangentes ... illa ... illorum ... ca. 7. b. // ... c. b.
// Quod corpora ... multa ... singulorum ... et vnu
// Quod cuilibet corpori naturali ... motus naturalis localis ... natura est ... ca. 3. a.
// Quod corpus simplex est ... motus naturalis ... non est in composito ... motus naturalis ... quia
// Quod ... 4. corpora ... circulare ... grave ... non est ... et non plus ...
leve et ... ca. 6. // ... non ... illorum ... // ca. 3. b.
// Omne corpus aut est activum aut passivum ... ca. 17. a. ... ca. 4. e. d.
// ... est ut sit corpus simplex non ... motum naturalem ... ca. 9. b.
// Quod ... corporis ... membrorum ... de animalibus. li. 2. ca. 4.
// Pondus in corpore gravat motum ... de animalibus. ca. 14. b. // medi. ca. 2.
// Quod in corporibus simplicibus circularibus non fit alia ... nulla ... ca. i.
// Quod si corpus celeste ... motu suo ... non ... alia ...
// Quod celeste corpus inflammat ... omne ... motu circulari calefacit ... corpus ...
... inflammacionem ... velocitatem motus ... i. medi. c. 4.
// Quod corpora celestia intelliguntur ... non ... 2. de a. ca. 4. // ca. 10.
// Non omnia vivencia habent sensum ... corpus simplex est ut celestia ... tactum ... alios sensus. li. 3. de a.
// Quod in corporibus non est plenum ... corpus ... macro. ca. 6. b.
// De ... corporis ... dimensionibus et de ... corporis ... octenario. mac. ca. 6. c.
// Quod ... corporis ... ca. 10. b. // ... ca. 10. b.
// Quod ... omne corpus ... reflexione ...
// Quod corpus est ... per ... mac. ca. 3. a. ... a. // ... avic. i. fen. 2. ... i. ...
// Quod corpus est ... mac. ca. 16. 6. // humorum ... corrumpitur. avic.
// Quod corpora superiora ... et corpora ... mortalibus ... // ... 2. fen. 3. ca. i.
// Disposicio humani corporis ... tres. sanitas. egritudo. neutralitas ... avic. li. i. f. ... doc. i. ca. i.
// De disposicionibus humani corporis ... temporis vel ... locorum ... motu. vel ... vel
vel ... motu ... vel ... vel balneacione et ...
// Corpus humanum ... nocumentis ... humiditas resolucioni ... calor ...
// Quod ... nocumentorum ... et calore innato resoluente humiditates et c.
// De causis corrupcionis et permanencie humani corporis avic. i. fen. i. ca. i. contra incorrupcione.

De rem custodiendi corpus in sanitate. Avic. 1. fen 3. ca. 1. circa in sanitate. // [illegible] . 3 . ca. [illegible]
De corpulentia augenda vel minuenda. phi. 11. ca. 41. // [illegible] mot. [illegible] de aliis. Avic. 1. ca. 1. a.
Quod [illegible] corporis est talis [illegible] qui ab uno incipit [illegible] [illegible] sic binari [illegible] 1. ca. [illegible]
Quod omne corpus quiescens et non [illegible] actionem [illegible] et cum omnis actio [illegible] agentem et [illegible] corpus [illegible]
et tamen [illegible] corpus sic [illegible] ex [illegible] necesse est ut habeat [illegible] et [illegible] . et quod [illegible] corpus [illegible] [illegible]
Quod non corpus est [illegible] naturale [illegible] et quo non et quo [illegible] corpus . et quo non . et [illegible] Avic. 1. [illegible] ca. 3.
Non sunt omnes divisiones [illegible] in [illegible] quia [illegible] non in [illegible] ca. corpus [illegible] corpus non [illegible]
Quod [illegible] est [illegible] corpus et [illegible] qui [illegible] corpus non [illegible] et corpus [illegible] et quod divisio non sic [illegible] corpus. cod. b.
Quod [illegible] corpus est [illegible] est [illegible] divisio [illegible] et quo sunt tres divisiones [illegible]
Quod corpus est [illegible] longum. latum. profundum. et [illegible] a. // ut sic corpus
Quod corpus [illegible] longum. latum. profundum. [illegible] [illegible] [illegible] divisionibus cum [illegible] intelligatur [illegible] est quod divisio est [illegible]
Corporeitas [illegible] et [illegible] est forma [illegible] [illegible] divisionum et quod corporeitas [illegible] corpus [illegible] // [illegible]
quod [illegible] formam non [illegible] corpus [illegible] et tamen [illegible] disciplinale . quod corpus disciplinale intelligimus [illegible]
Est quod corporeitas [illegible] metaphisica . et hec [illegible] // [illegible] Avic. ca. d.
[illegible] et [illegible] disciplinale // [illegible] d.
Quod [illegible] corporeitas . et [illegible] planum est quod corpus [illegible] disciplinale [illegible] corpus quod [illegible]
Quod [illegible] natura corporis est [illegible] quod [illegible] divisibilis. quod corpus [illegible] individuale [illegible] non [illegible]
Quod est corpus [illegible] formam corpoream [illegible] // [illegible]
tamen et [illegible] corpus est [illegible] quod [illegible] et [illegible] est forma [illegible] et [illegible]
[illegible] cod. c. // Et quod forma corporeitatis [illegible] // [illegible] corpora. b. ca. 3. d.
Quod forma corporeitatis una [illegible] omnibus corporibus [illegible] non [illegible] quod est una [illegible]
Quod [illegible] corpus non potest [illegible] forma . quod non est [illegible] forma [illegible] corpus . et quod [illegible] corpora non est [illegible]
[illegible] in ca. [illegible] cod. 3. // quod [illegible] ca. 3. d.
Quod forma corporis quod est una non [illegible] continuitatem aut divisionem aut [illegible] in sua [illegible] quod non [illegible]
Quod forma corporis et [illegible] non [illegible] relacionis [illegible] forma. cod.
Omne corpus [illegible] est de [illegible] et forme corporis [illegible] duobus modis. Avic. [illegible] ca. [illegible] b. c. // ca. [illegible] a.
De [illegible] opinionibus de [illegible] corporis [illegible] Alga. 1. ca. [illegible] corpus [illegible]
ponit corpus non [illegible] in cod. // [illegible] . [illegible] . b.
Quod [illegible] cadit [illegible] Alga. 1. ca. [illegible] b. et quod non potest [illegible] corpus [illegible] et sic [illegible] vel una
Quod [illegible] corporis [illegible] mot. rect. et [illegible] et [illegible] ca. [illegible] Alga. [illegible] a. b. c. d. e. [illegible]
Quod corpus non est [illegible] plena corporis. Alga. 4. [illegible] ca. 3.
Quod non [illegible] corpus [illegible] superficiales aut mathematicas. [illegible]
Quod cor sic [illegible] vite quod [illegible] infirmitates [illegible] et [illegible] mortem de motu cordis. ca. 3.
De cordis [illegible] disposicione [illegible] narracionis et [illegible] et quod [illegible] [illegible] auctore in cod. ca. [illegible]
Virtus cordis in motu est [illegible] motu [illegible] [illegible] [illegible] mot. [illegible] cod. ca. 4.
Quod mot. cordis [illegible] loco [illegible] cellula cordis . qualitate // ut calore [illegible] corpus // ut in cubo. a.
Quod calor cordis sanguinem digerit et [illegible] et [illegible] vite [illegible] 4. a.
De divisis opinionibus [illegible] cellulas cordis et de [illegible] et [illegible] media [illegible] cod. 4.
Quod a pulmone dirigitur arteria ad medium cordis [illegible] aere [illegible] repletur. cod. 4. c.
De forma [illegible] et [illegible] in talamo cordis et [illegible] orificia // [illegible] quali[illegible] mot. cord. c. a.
De [illegible] aperiendi et claudendi cordis orificia ad [illegible] matris et stomachi. et de [illegible] et [illegible] et sanguis [illegible]
Quod [illegible] digestione sanguis cordis [illegible] et [illegible] orificii [illegible] mot. cordis
Quod [illegible] et inspiracionis [illegible] et [illegible] pulsum [illegible] cod. b.
Quod cor caloris domicilium [illegible] et de [illegible] in [illegible] demonstrando [illegible] in [illegible] c.
De [illegible] respirandi et inspirandi et [illegible] a pulsu. cod. 6. c. // [illegible] cod. ca. 1. b.
[illegible] domicilium vite assignat [illegible] cor et disposicionem [illegible] mot. [illegible] de [illegible] mot. [illegible] ca. 1.
De [illegible] et de motu [illegible] et sanguinis [illegible] et quod [illegible] cordis non est [illegible] ut [illegible] calor [illegible]
De [illegible] mot. cordis et [illegible] in multis [illegible] organo [illegible] medicos [illegible] mot. [illegible] cod. [illegible]
Quod uno et eodem [illegible] est [illegible] in corde et pulsat [illegible] [illegible] cord. [illegible] cod. [illegible]

// Qz cor ... [illegible] ... et mot pri in origine ... et q ... in sensu aliqn no ...
// Qz cor e me domicilium pri affectuu cor ... naturalium et mot. ca. 9. b. c. Et an ... organu. ca. 9. a. b.
sensus et uita sua ex uenit aliis indiget. b. // ... anim. cor. ca. 10.
// De q̄ mot cordis et q mot h n est alis u nal et q ... motu aiale et nota ... cor. ca. a.
// Qz mot cordis non pure uolunt. nec pure nal u pure aial et quis e cor. ca. 9. ... de spu i mediacone uite ... corp
// De caus ... et ... que quasi una dicit fluxu ... alia irradiacom et q de pri ... fluxu
in quib ... auctor et in quib no de motu cord. 10. a. b. // ... opio de fluxu et firma illa q̄
// Qz cor ... cerebru. cor. ca. 13. f. // e p irradiacom mod. ca. ...
Qd ... cor et q ... cordis ... cor. ca. 12. b.
// Qz pinguedo cordis congelat et no ... cor ... cor. 14. c.
// Qz cor domicilium intellectu mediante aia et q ... affectuu a corde ... cu ... ca. 14. c.
// Qz aia ... cor. 1. cor inhitat et quis sensu et mot tota administrat cor ... loco no cor. 16. a.
// Qz cor ... lesio morte subita ... et q ... organorum apertio et ... 16. c.
// Qz cor no ... sensu ... et qd cor ... alis uite domicilium ... et q cor pri sensus et mot. cor. 16. d. f.
// Qz cor ... et ... et spum ... cor. 6. c. // Qz ... sang ... cor. c.
// Qz ... cordis est ... no sic ... et ... no ... pri uite i cor. cor. 16. c. f. 6.
// Qz in corde est sensus ... de ... et vi. ca. 4. // ... ca. 16. c. de ... 13. ca. ... b.
// Qz cor est nobilissimum mbrorum et ... nobilissimu locorum ... mediu pectoris sic ... mediu ... regni
// Qz sic cor ... no ... cordi ... sanguine qui sic ... et pri ... no et membrorum organice ex ...
... in membris organicis ... sensus et mot ... et ...
i. ... membris et ... membrorum ... ca. ... 17. de ... ca. 7. b. h.
// Qz in corde est pri venarum et ... sanguine ... sanguine ... // 13. ca. 4. b.
... aliorum mbrorum sic ex venis ... et ... ex sanguine ... 17. de ... ca. 7. b. // ... ca. 4. c.
// Qz pri uite ... mot ... a corde et q sensus et mot sunt ... cordis et ... 13 ...
// De situ cordis ... ex ... nobilior ... nobilior ... nobilior ... 13. de ... ca. 4. c.
// De ingeneracione naturas ... pri venarum et ... cor ... sangs ... uene ... ex venis
// ... cordis est ... sanguinis ... ex ... et q ... // ... 13. ... ca. 4. b.
nullo ... est sangs ... venis ... in corde ... ad cor no uenit sangs ex ... loco ... e pri fons ... sanguine
// Cor ... corpis ... cor e ... membris // ... 13. de ... ca. 4. c. d. e.
... no ... ad uita ... quib no. / ... 13. de aiab. ca. 4. b.
Creacio cordis est ex concauo ... sanguinis recepcione ex spisso ... retencom et ... est sanguis sine
venis ... in corde ... cor no uenit sangs ex alio loco ... est pri fons ... sanguinem
... 13. de aiab. ca. 4. c. d. e.
// Qz cor pincipium ... motuu ... pri ... in medio ... quod cor pri sanguis ... venarum ... mot pz
p motum cordis in embrione ... 13. de aiab. ca. 4. e.
Qz cor sit in omni aial ... sanguinem et q ipm sit pri ut dem est pz p hoc quod positum est in medio ...
pri ... quod ... est acuta ... dura ... in pectore. ... 13. de 13. de aiab. ca. 4. e. f.
Qz cor positum est in anteriori pte ... ut no ... pectoris sine ... carnis ... ma
ut ... cor ... magnam ex pte dorsi. In aliis ... positu est in me pectoris. ... 13. de aiab. ca. 4. f. g.
Cor in hoie declinat ad sinistru ut sit ... sinistre ... dextre ... acuta cordis
est in ... est in eo mot ... forti ... 13. de aiab. ca. 4. c.
Qz ... est os in corde ... in equo ... quod ibi positum est ... sustinet
... corpis ... magnitudinem. ... 13. de aiab. ca. 4. c.
Qz in corde ... magni corpis ... venis ... recepcom sanguinis et quod sangs in dextr
... est calidior et ... sanguine temperatum. ... 13. de aiab. ca. 4. h. i.
Qz in corde est ... sinistra ... maiore ... subtilior ...
... dure ... mollia. ... 13. de aiab. ca. 4. i.
Qz ... magnum ... calor est modicus ... implere ipm ... debilitat ... sangs
... Un cor ... est in ... ca. 4. k.

Quod cor non patitur dolorem magnum nec infirmitatem quia est corporis principium et nullo adiuvamentum respondit sed est quod recipit virtutem ab illo et signum est quod in corde non apparet infirmitas ut lesio. capitulo 13. de animalibus. cap. 4. k.

Quod causa est una in actu secundum hoc membrum primo recipiens virtutem eius quod est unum actu. capitulo 13. de animalibus cap. b. a. et quod in isto membro est principium sensus et motus et principium calor est in illo qui est causa generandi sanguinem calidum et humidum.

Quod cor est membrum in quo est sensus et cum vite et ideo est primum membrorum et necessarium omni viventi vel quiescens ei. capitulo 19. de animalibus. ca. 4. a. ca. b. e.

Quod in corde virtus prima et ideo non est possibile venire sicut cor secundum impedimentum operationis eius. capitulo 19. de animalibus. ca. 19. b.

In repentibus sicut draconi membrum in quo est pro corde ... est quod cor est ... capitulo 19. de animalibus. ca. 19. d.

Quod cor ut motus est quiescens est principium nature et quod est subiectum est adiuvamentum secundum quod ... capitulo 16. de animalibus ca. a. e.

Quod cor est primum membrum et ultimum in eo cum ultimo moritur quia non procedit in eo ... capitulo 16. de animalibus. ca. 4. i.

Quod venarum cor est primum membrum et cum secundum a. et cum secundum quod a. capitulo 16. de animalibus. ca. 4. q. f. o. p.

In corde est principium sensuum et omnes virtutes ... et ideo ... capitulo ——— c.

Quod situs cordis est medius inter ... loca scilicet capitis sursum et ventris deorsum et que habent sanguinem habent cor de sompno et vigilia. ca. 4. b.

Quod in habentibus sanguinem est cor principium motus inspirationis et expirationis quia ab ipso incipit motus inspirationis motus naturalis et in ipso est inspiratio. de somno et vigilia ca. 4. b.

Quod animalia non habentia sanguinem non habent cor sed aliquid simile cordi. unde non expirant nec inspirant et tamen ... spiritum ab extrinseco habent spiritum complantatum inter ex sua fortitudine. de somno et vigilia. ca. 4. b.

Quod ex corde semper est motus quia motus non est sine rigore et rigor non est sine spiritu et presentia. spiritus non est sine corde. de somno et vigilia. ca. 4. b.

Quod cor sit primum organum sentiendi id est sensorium ... de somno et vigilia. ca. 4. b.

Quod cor habet duos ventriculos dextrum et sinistrum in quibus sanguis et spiritus. sed in dextro plus de sanguine in sinistro plus de spiritu. de differentia spiritus et anime. ca. 2.

De extensione et collectione cordis qualiter per illas fiat pulsus et quod aerem habet ... et expellit per calorem. de differentia spiritus et anime. ca. 2.

De corde quomodo est principium motus et sensus quiescens et motus in ... de motu ... de animalibus. ca. 18. b.

De motione et amaritudine veneni ... ex quo moveret quod cor mutatur ab operatione. avicenna. 1. fen. 2. doc. 4. summa 4. ca. 3.

Secundum medicos epar ... principium existit ... cor. avicenna. 1. fen. 1. doc. 5. summa. ca. 9.

Quod cor non toleraret quantum ... dispositio quia post advenit mors. avicenna. 1. fen. 2. doc. 1. ca. 9.

De corde quod eius ... corrumpit cerebrum et quod spiritus cerebri ... cordis ... sanguis primus resistit corruptioni cerebri. avicenna. 3. fen. 1. tractatu 2. ca. 18. ¶ avicenna 3. fen. 11. tractatu. 1. ca. p.

De arbore cordis et ... venarum et ... in medio pectoris et ... in loco temperato et ... cordis

Quod ... magna cordis est ... cum calor eorum est parvus et ... magna et ... audere ... ... magnitudo cordis. avicenna. e. ca.

Quod cor non tolerat apostema et nocumentum et quod ... cordis quod ... pulsare ad horam ... et ... et quod motus cordis non est voluntarius. avicenna. e. ——— avicenna. e.

Et de osse in cordibus quorundam animalium in bobus elephantis et ... est cor ... sunt duo capita

De ... cordis ... complexionis ... et de ... modis quibus significantur dispositiones cordis ... pulsu ... pectoris ... corporis febres ... et debilitates eius meditationes et de ... avicenna. e. ca. 2.

Et de tremore cordis et inflammatione. ... tremor aut est aut est secundum cordis debilitatem aut fortitudinem ... cordis et meditationem aut secundum naturam. avicenna. e. ca. 2. ——— f. ... e. ca. ...

De signis ... cordis ... dispositionis scilicet debilitate resolutione ... et tremore ... et sincopi. avicenna. e. ca. 8.

De signis ... dispositionum cordis si fuerint dispositiones calide aut frigide aut humide aut sicce. avicenna. 3.

De ... in corde sicut ... avicenna. e. ca. 4.

De tumoribus ... in ... cordis et quod ... omnibus ... avicenna. e. ca. 6.

Quod cor ... est secundum spiritum in ipso ... avicenna. e. ca. 6.

Et de medicinis cordialibus. avicenna. e. ca. 4.

De passionibus cordis que sunt tremor sincopis et casus ... subito. avicenna 3. fen. 11. tractatu 2. ... de ...

Quod tremor cordis cum ... ad sincopim et ... ad mortem. avicenna. e. tractatu 2. ca. 1.

Qz omis medicina cordiaca est cordialis. auic. c. ca. 3.

De medicinis que sunt ad cor. auic. 4. fen 2. tr. 4. … ii. ca. 90.

De creatione cordis in qua meris vniat et simul et remanifestione noueris ab ipso et de ceteris notabilibus eius … phi

Qz cor primo formatur et crescit usque in 60 … dies et tandem diminuitur … 1. ca. 3. e. … de a. ca. 4. a.

De dispositionibus cordis que sunt debilitas et confortatio vigor amplitudo et eius quietem contraria et passionibus. auic. 2.

Qz cor primum et principale membrum in corpore humano a quo pendeat vita et a quo emanant omnes virtutes ad alia membra et quod solum ei attribuit sic primo. auic. 2. d. ca. c. 4

Qz ipm non est institutum immediatum … et quod primum est membrum et primum formatur … ab ipso et ab epate. auic. 4. de. a. ca. 8. a. b.

Qz ratio cornuum est propter vigorem et iuuamentum et quod quedam sunt debilia et que … sunt non habent cornua et quibus non dedit natura iuuamentum dedit aliud ut magis … ex 13. de a. ca. 3. a. b.

Qz quedam animalia cornua habent … et quedam … que habent cornua mediata dedit ad iuuamentum s. ercedendi … ut … sic venator. ex. 13. de. a. ca. 3. b.

Cornua

Qz habent … et … non habent … capitis et … origo cornuum … ex … membra non … propter impedimentum capitis et … non … ex 13 de a. ca. 3. c.

Qz cornua … sunt solida et … ca. propter … radice sunt … solida … ad impediendum … ex 13. de. a. ca. 3. d. … ca. 3. e.

Qz … habent cornua non habent dentes in utraque mandibula … dentes … in cornua et in … ex 13. de. a.

Qz in cornu et dentium est … ex 13. de a. ca. 3. d. e.

Cuna

De utilitatibus in cuna et quibus … auic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 2.

De … et … colere. auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. c.

Colera.

Colera rubea naturalis est … rubea … et … et … cum … rubedo … ex … spuma sanguinis. auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. c. … ca. 1. c.

Colera … naturalis est … sanguinis … et … sapor … auic. 1. fen. 1. doc. 4.

Sic colera rubea … auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. c.

Colera … non naturalis non est ad modum … et … sed ad modum … colera … naturalis ad modum est … auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. c.

Causa efficiens colere rubee est … calor … in epate … acutis formatur de … ad … auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 2.

De signis … colera. auic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. a. … 1. doc. 4. ca. 1. c.

Colica

De causa colice passionis videlicet … que fit … a felle descendit ad intestina auic. 1. fen.

Qz colica passio … cum stomaco et … ei. auic. 3. fen. 16. tr. 2. ca. 8.

De causis colice passionis et signis bonis et malis et … ad … et de signis … auic. 3. fen. 16. tr. 3. ca. 4. usque ad finem. … pterum

De … colice passionis in genere et … auic. 3. fen. …

De … medicine … colica passione auic. 4. fen. 2. tr. 2.

Auic.

Colera

- Rubea
  - naturalis — currens
    - cum sanguine
      - causa nutritiua ut … colerica.
      - causa … ut sanguine … ad impediendum. … regione …
    - ad cistam fellis
      - causa nutritiua ut … ut … cor. …
      - causa …
        - ut … intestina … a fecibus et fleumate …
        - ut … et … quiescat
  - non naturalis
    - propter causam extraneam
      - ex fleumatis admixtione.
        - colera citrina … fleuma admixtum … tenue
      - … est in epate.
        - colera vitellina … fleuma admixtum … grossum.
      - ex admixtione melancolie
      - … colera adusta
        - ex adustione colere nigre … naturalis … colera in se … et …
        - … non … rubea … est peior.
        - ex adustione colere nigre ex … melior …
        - color … rubeo … non … sanguinis …
    - propter causam propriam … et …
      - cuius … est in epate … que … sanguine admixta. … admixta …
      - … magis est in stomaco et … duas species
        - prassinum seu viride que generatur ex vitellina … adusta … in ea … et …
        - zinzarium seu eruginosam que generatur ex prassina … adusta … et ad albedinem … incipiat … species colere calidior omnibus … et magis … est …
- Nigra
  - naturalis
    - currens cum sanguine
      - … ut … melancolia.
      - … ut sanguine … et confortet …
    - currens ad splenem
      - … ut cor. …
      - … splene …
      - … ut os stomachi … et confortet
      - ut … stomachi … et fame …
  - non naturalis
    - ex adustione colere rubee.
    - ex adustione fleumatis
    - ex adustione sanguinis
    - ex adustione …

De colerica passione et eius cura. Avic. 3 fen 16 tr. 2 ca. 13.

Cutis

De cau. diversitatis colorum cutis et de rebus facientibus bonum colorem in ea et de conservatione cutis a sole vento et frigore. Avic. 4 fen 1 tr. 2 ca. 1 et 3. — Avic. 6 ca. 4. 4.

De vestigiis passionum et vestigiis nigris in cute et vestigiis ... et nativitate et medicinis ad eorum abolitionem.

De dispositionibus cutis que dicuntur serpigo, impetigo, pannus, baras(?), et sanguis mortuus et ... Avic. 6 ca. 5 usque

De cause rubedinis superficie et malefice(?). Avic. 6 ca. 8. 9. — ad finem tractatus.

De dispositionibus que accidunt cuti non in colore sed in ipsa substantia eius ut ulceribus et scabie et pruritu et eis et planta nascens. Avic. 4 fen 4 tr. 3 ca. 1 et 3. 8. 9. 6.

De fissura cutis et inflatione et odore ... et sectionis et cauteriis et ... Avic. 4 fen 4 tr. 3 ca. 9 usque 12.

Demon

Quod demones sunt ... signorum super signa ... ea que nobis ... ca. 1.

Quod cum ... demone manifestum per immanifestum ... qui non distinguit ... et ignotis ... et non ad res ... De coloribus 2 ph. ca. 1 et 2 et 3 ...

Quod res ... demonum. ar. 16 de a. ca. 9. 10.

Quod non oportet in omni ... querere demonem ... in mathematicis ... cum ... non ... meta 2 ca. 3. 8.

Quod ... quidditas ... non demonstratur. meta 3 ca. 4.

Quod non est omnium demonstratio ... est currere in ... .

... demonstratio errans est in qua quis ... et non est ... planetis. meta 8 ca. 11.

... probabilibus an demones ... ca. 8 e.

Debilitas ++o

De cau. debilitatis membrorum ... Avic. 1 fen 2 doc. ... 2 ca. 29.

... de confortatione membrorum debilium. Avic. 1 fen 3 doc. 2 ca. 11.

... de medicamine debilitatis que accidit ... Avic. 1 fen 3 doc. 2 ca. 14.

Desiderium

Quod ... non est in actu ... desiderium ad ... delectationem. alga. 4 de ... ca. 3.

Quod in quo ... intellectum reputatur desiderat bonum ... meta. ...

Quod appetitus est ... bonum ex quo ... meta 11 ca. 17 — et ...

Quod in ... que ... cum intellectu ... desiderat et ... intellectui ... et ...

Intellectus est desiderium bonum quia bonum.

Id quod desiderat omnis res est esse et perfecto esse ... esse ... non desiderat ... esse perfecto. Avic. 8 me. ca. 6.

Desiderium ... et voluntarium. Avic. 4 me. ca. 2 6.

Quod ... desiderativa est ... motiva que est in ... 1 de a. ca. 8 d. 8 b. ca. 8 b.

... desiderium et in quo differat a ... Avic. 8 de a. ca. 3 c.

De desiderio in quo differat a ... et de ... eius quis ... et de ... significatione. Avic. 8 de a. ca. 8 a. b.

De ordine ... desiderantis ad ... et ... quod desiderio ... obediant ... ead. a. b.

Quod motus desiderativi ... et in quo differunt ... desiderativa est in homine et aliis ... alga. 8 de ... ca. ... Avic. 4 de a. ca. 1 c. d. et ...

Quod apprehensionem sequitur desiderium et motus ... alga. 8 ... de ... ca. 7.

Delectatio

Quod omnia querunt delectationem. ar. 4 de a. ca. 7 b.

... delectatio ... alga. 4 de ... ca. 3.

Quod ... est ... delectat et ... delectatio ... meta 11 ca. 14. — et a. ...

... delectatio est ... intelligere ... et intelligit —

Voluptas

Voluptas que est in intellectu ... est in actu ... in ... non.

Est voluptas ... passionem ... voluptas ... intellectu que non est passio ... et ...

Quod voluptas ... voluptas vero non ... .

... est intrinseca
debilitas cadit ...
- super corpus ... — aut ex ... mansueta.
  - aut ex ... complexionis.
- super ... delectationem — aut ... complexionis male.
  - aut ... resolutionem ... .
- super ipsum ... preparationem ... et ... .

++o ... extrinseca
- sanguis ... etc.
- sudor multus.
- ... etc.
- dolor etc.

- Qz alie sensitive delectabiles mag quam intelligentie in nobis et ad iuuem iste mo concer quamuis . a . sup. meta . xi . ca . 12 .
- Qz in celestibus non differt desiderat ab intellectu . a . sup. meta . xi . ca . 12 .
- Que sit delectatio uirtus et quare non . amb. 6 . me . ca . 4 . a .
- Quando delectatio et quod delectatio uirtutis intelligentie maior quam sensitive . amb. 8 . ca . a . e . alga . 2 . cc . ca . 11 et 4 . de ... naturalibus . ca . 3o.
- Qz que sibi utitur se tuam delectationem et quam maior est meliorque et iō illa que est intelligentie maior illa quam que est sensitive et de delectatione sup. na . amb. 4 . ca . 4o . alga . 4 . de ... . ca . 3 .
- Quam naturalis est delectatio aie ... et quare non sentimus eam et que delectatio est ... . amb. 4 . ca . 8 .
- Delectatio est perfectio apprehensionis . alga . 4 . cc . ca . 2 . 8 .
- qui dixit delectationem non esse nisi ex ... contrarie et quam ... . amb. 2 . de a . ca . 2 . 6 .
- Qz delectationis causa non est nisi adquisitio naturalis perfectionis et quam ... ad gaudium . eod. 2 . 6 . 8 .
- De natura aptitudine ad delectationem per dispositionem naturam sanguinis et spiritus . eod. 2 . 6 . usque ad finem et ca . 4 ...
- Efficacia delectationis ... quam ... utile quam honestum quam opinio ... per rom . eod. 2 . 8 .
- Qz sapiens auertit se a delectationibus ad ea que sunt plus ... . amb. 2 . ca . 2 . 4 .
- Sensum et actus quantum in e. nomine per denominationem ... non esset ... recipiens formam esset et id non sit . eod. a . ph . ca . 4 . a . et ...

Denotatio.

- Qz denominatiua ut album non significat formam ... actus ... meta . x . 4 . ca . 8 .
- Qz denominatiua significat ... et ... a . sup. meta . x . 2 . ca . 3 .
- Qz media facta sunt dextera sinistris . eod. 1 . de ... ca . a . p .
- Qz sinistra in hominibus est frigidior quam in aliis animalibus et dextera calidior quia sanguis in dextra cellula cordis est calidior . eod. 13 . de anima . ca . 4 . 6 . 1 . li . 13 . ca . 2 . e .

Dextra.

- Qz dextra et sinistra sunt cause diuersis membrorum que sunt sub pectore . eod. 13 . de anima . ca . 8 . b .
- Qz dextra et sinistra sunt cause ... corpus quod est ex parte dextra est fortior . eod. 13 . de a. ca . 8 .
- De quod motus ... sit ... omnium membrorum in parte dextra ad prius .
- Qz ... membrorum que sunt in dextra et ... et ... motus et iō minus pingue ... quam motus dissoluit pingue ... . eod. 13 . de a. ca . 8 . b .
- Qz dextra pars hominis apta est ad motum . sol . 1o . ca . 2 . e .

Demones.

- De ... . amb. 4 . ... 1 . cc . 4 .
- ... negauit esse demones . 1 . de ... . ca . 3 . 2 . 7 . ... ca . 17 .
- In quo appetitus ... reputatur desiderium boni quod desiderabile ... non intellectu ... meta . xi .

Desiderabile.

- Qz appetitus est propter bonum ... et ... bonum et delectabile . meta . xi . ca . 12 .
- Qz quidam loco dentium habent ... et ... maior ... dentium ... in ... . sol . 1o . ca . 3 . e .

Dentes.

- De numero dentium ... 32 . ut ... 28 . 4 . 2 . duales et 2 . quadrupli et 2 . canini . et 8 . molares et 2 ... qui nascuntur in medio tempus augmenti ...
- De radicibus dentium et capitibus ... singularum et ... capitibus singulorum molarium et 2 . capitibus aliorum et c. . amb. 1 . fen . 1 . doc . 4 . su . 1 . ca . 4 .
- Nullum os sentit preter dentes quam ... sensum secundum galienum ut ... calido et frigido discernat . amb. 1 . fen . 1 . doc . 4 . su . 1 . ca . 4 .
- Qz congelatio dentium ... ex ... acerbitatem quod ... uehemente ... qui ... dispositionem in corpore . amb. 1 . fen . 7 . doc . 7 . su . 1 . ca . 12 . ... 3 . fen . a . ca . p .
- Qz dentes sunt de numero ossium quibus inest ... et de ... et ... doloribus ... . amb.
- Nocumenta dentibus a quibus ... debent ... ubi ... uehementer calidi post frigido et uehemens ... quod ... et ... . amb. e . c . 7 .
- Fricatio dentium cum melle et ... decocta ... et de bono ... ad ... et ... . amb. e . ca . 7 .
- ... de medicinis dentium ... et calido et frigido et de dentifricio et de ... medicinis dentium ... . amb. e . ca . 3 .
- De dolore dentium ... dolorem qui est in ... et ... . amb. e . 2 . 4 . 6 .
- De medicinis ... dentium et ... . amb. e . ca . 4 .

De medicinis stupefa[tivis] . Auic. e . ca . 8. — Auic. e . ca . 9
De dente quomodo sit causa primam . a° ca . a° p[er]cussionem v[e]l humiditate mollificante nimium constringente v[e]l corrosionem &c. & de cura
De p[er]foratione dentium & corrosione eorum & eorum cura . Auic. e . ca . 10.
De ruptura dentis & eius corrosione & cura & ca. Auic. e . ca . 11. — e . ca . 12
De alteratione coloris dentium & generatione lapidis in radicibus eius sit causa penetrantem in f[ac]ie eius & de horum cura . Auic.
De impetrandi fracture augm[en]t[um] dentium . Auic. e . ca . 13.
De regimine eradicationis dentium . Auic. e . ca . 18.
De fractione dentis corrosi & eradicatione sine dolore . Auic. e . ca . 14.
De vermibus dentium & de ea stridoris dentium . Auic. e . ca . 16 . 17.
De eius qui elongatur & congelatione que est stupor accidens denti & de cura eius . Auic. e . ca . 18 . 19.
De hebet[udine] dentium i . liquefactione & debilitate dentium & eorum cura . Auic. e . ca . 10 . 11.
De medicamentis q[ue] dolores dentium . Auic . 4 . fen . 7 . tr . 8. — 20 . e
De ortu dentium q[uo]d fine & casu . q[uo]d anno & que flamma non consumit eos & eorum officio & usu &c. &c. ph[ilosophus] 4 . ca . 14.
De eis sex generibus dentium in aliis terrenis qui minus exeunt & et solidi quanimus & modo eorum rarius &c. plinius . 11 . ca
De colore dentium & modo & casu & officio & de dentibus hominum rep[er]tis mir[abilibus] . ph[ilosophus] . 11 . ca . 20 . e .
De conservatione dentium p[er] . ph[ilosophus] . 78 . ca . 8. — ez . 1 . ce . & m . ca . 14 . f . e

.1. Quod deus mirabili modo magnificatur & extra eminens excedit eorum que sunt creata . &c. f . ce . & m . ca . 1 . a.
Quod spiritum separatum non est in loco nec senescit sub tempore nec recipit diversitatem impressionis ab corpore ipsius vita & sempiterna in seculo sit quod est causa quod non est melior causa quod ipsum est causa completa perfecta sempiterna — Deus
Quod actio vel motus huius rei spiritualis est perpetuus & maior & de hoc . quod si adquirit de suis motu non motu . s . modo a loco ad locum divisum & non quiescet ab motu . ez . 1 . ce . & m . ca . 14 . 6.
Quod actio rei divine est ipsa res est sed ipse eius sine esse actio autem eius que non sit eterna non est non ipse ee divinum &c. actio in divinis sed est ipse a° . sed ipse sit in rebus divinis &c. ez . 7 . ce . & m . ca . 8 . a . & ca . 10.
9. Quod solus deus perfectus quod in multis operatione sit quod adquirat bonitatem & actio . & non omne tale divinum quod eius nobilitas est in actione qua adquirit suam bonitatem . ez . 7 . ce . & m . ca . 8 . a . & ca . 10.
Quod omnia entia intendunt assimilari perfecte nobili quod est deo quod in natura eorum possibile est adquirere de eius assimilatione . ca . sup . 7 . ce . & m . ca . 18 . b . & ez . — meth . ca . 8 . b.
Contra eos qui dicunt deum omnia agentem immediate & quod ex eis procedunt actionibus &c. centum sup . ca . 10 . 9.
Quod aggregatione sue sententie que venit ad cognitionem sue simplicitatis eius cognoscit in ubi & quantum omnis . a . 10 . meth . a . ca . 8.
Quod corpora celestia non sunt dii & mo ex fabulis est & eis credentes antiquissimi sapientum . meth . 11 . ca . 13.
4 Simo qui inventor per deos sui & mo de quibus corporum celestium primum est & eius descendebant Auic.
Quod tamen causas quasi corpus quintum non est ex divina scripturas induxit quosdam ad ponendum deos dos . unum quod erat bona alterum qui erat mala . a . 10 . meth . 11 . ca . 14.
De nobilissimum entium in quod non est nisi eo . meth . 11 . ca . 18 . a . & ca . 10.
Quod primum principium qui est intellectus est in fine gaudii & voluptatis & in qua . a . 10 meth . 11 . ca . 18.
Quod actio primi est voluptas in iocunditas quod est apprehensio sue causa vigilancia & intellectus voluptuosum h sit actus non sed non rememoratio & vigilia & sed sunt voluptuosi quod sit actus nunc quod actus nunc est quod voluptas primi sit
14 simul in actu & in actu . meth . 11 . ca . ca . 14.
sed quod voluptas primi est magna & eterna quod est intelligi est eius quod delectat p[er] se . unde quod est magis intellectus maior est voluptas & hoc est ipse de &c. meth . 11 . ca . 14.
Quod melius deum nobilior est eo quod est ignotum quod ipse est in actu eius voluptas eterna sicut vigilancia que est apud intellectum nostrum in infinitum admiranda . meth . 11 . ca . 14. — 11 . ca . 14
Quod deus sit vita quod est actio intellectus sit vita & ipse sua actio & ipse perfectissime & vita sua nobilissima eterna . meth.
quantitatis in deo non est quod in intellectu & deus non in esse . meth . 11 . ca . 14 . & a . 10.
20 Deus est unum eternum in sit nobilissimis vita & quantitatis eternum
Quare p[er] nomina unum sapiens bonum &c. veniunt aliquid in apud 3 . sed quod unum dei & quod significantur hec nomina de deo et minori s . differentes adunctas eterne & &c. p . alioy . quod idem penitus in eternum non tamen sunt synonoma ut sit denominata & prime quod modum dicit eius & eius sunt unum in de 4 . in quantitatione . unum in affirmatione . 11 . in relatione . 4 . 4 . p[er] in assimilationem & comparationem unius ad aliud . a . 10 . meth . 11 . ca . 14.
Quod si ex sua moventis est motor unde primum & mo sit deus quod hic potentia infinitam . meth . 11 . ca . 14 . & de h . e . 8 . ca .

[29] Quod prima causa, scilicet deus, est motor totius non obstat quod ab uno et simplici non proveniat nisi unum, quia possibile est quod ex uno mota esse propter modos multos qui intelliguntur ab uno. A(verroys) super metaph. ii. ca. 14.

Quod intellectus in actu et omnis entis quae sunt ad primum sunt ut sunt ad deum. A(verroys) super metaph. ii. ca. 13.

Scientia dei. Secundum Themistium deus sciendo se ipsum primum omnium sunt omnia quia non est unum. A(verroys) super metaph. ii. ca. 18. D.

Secundum eos sunt deus omnia secundum scientia una non [illegible].

Quod deus si sciat se tantum et non ignorat [illegible] quia sciendo naturam entis per eius sunt omne ens sic intellectus.

Quod scientia dei [illegible] de scientia dei et nostra quia scientia sua est causa entis, eius autem causa in se scientia.

[30] Quod scientia dei non est universalis nec particularis, universalis non quia universalis est in potentia et talis scientia nec particularis quia particularia non eminenter ab intellectu eo quod infinita. A(verroys) super meta. ii. ca. 18. D.

Primus intellectus non admittit pluralitatem et multiplicitatem compositionis propter alietatem quae sit intellectus et intellecti aut propter multitudinem intellectorum componentium unum intellectum cum uno solo sit sic simplex id intellectum et intellectus.

Per intellectum ex se ipso et actu [illegible] in [illegible] in omni solo sic actu nobis. Hoc est in intelligentiis abstractis non ex se sed ex ipso [illegible] metaph. xii. ca. 18. B. D. et A(verroys) super.

Sermo philosophi de quiete dei per angelorum [illegible] ut ipsi [illegible] ex quo causa sibi [illegible] fuit ad litteram non est intelligendus. Metaph. li. xii. ca. 14.

Philosophus [illegible] deum [illegible] et quod fingunt homines esse [illegible] et sic deum [illegible]. Metaph. 3. ca. 8. A.

Quod lex [illegible] fingit deum aut deos in forma hominum [illegible] hominibus. A(verroys) super metaph. 3. ca. 8. A.

[34] Quod non [illegible] et principia [illegible] deum per [illegible]. Metaph. 3. ca. 14. D.

Quod deus sapientissimus est et quod nichil ignoraret quod [illegible] ab eo sit tollitur. Metaph. 3. ca. 14. C.

Quod [illegible] est [illegible] simplex et [illegible] omnis [illegible]. A(verroys) super metaph. ii. ca. 8.

Quod [illegible] deum [illegible]. A(verroys) super metaph. [illegible] ca. [illegible].

Quod videre et scire simpliciter melius melius quia non videre et non intelligere. Non vide tamen mala melius est quam ea videre et [illegible] mala. Metaph. xii. ca. 18. B.

[40] [illegible] quod deus intelligit se quia non [illegible] ad non [illegible] nec ens nec [illegible] se quia [illegible] intellectus omnibus rebus et quod intellectum [illegible] intelligere [illegible] actionem quae est intelligere.

Quod cum [illegible] intelligat se intellectus est [illegible] idem cum intelligente quia in separatis non sit idem comprehensum cum non comprehendente. In separatis [illegible] est quod id sunt quia intellectus est intellectus [illegible] et [illegible] [illegible] et id idem agens cum actione et patiens et passione. Metaph. xii. ca. 18. C.

Cum [illegible] non [illegible] intelligat [illegible] se [illegible] quia intelligit ex se sit unum [illegible] aut multa [illegible] compositum [illegible] an multa [illegible] ab eo intelligantur. Metaph. xii. ca. 18. D.

[49] Si intellectum ab eo est simplex non compositum nec eius multiplicatum [illegible] nec per compositionem ad intellectum quia intellectus qui non habet [illegible] non dividitur cum intellectum et intellectum idem sunt. Quod [illegible] intelligit [illegible] est [illegible] per [illegible] precedente [illegible] quia [illegible] non esse [illegible] dispositum [illegible] dormienti nec esse ei ad nobile. Metaph. xii. ca. 18. A.

Si intellectum ab eo est simplex non compositum ex multis intellectis necesse est ipsum esse [illegible] non [illegible] et [illegible] intellectus [illegible] se [illegible] ex [illegible] in suo intelligendo. Metaph. xii. ca. 18. D.

Quod intelligere [illegible] non est sic [illegible] ab [illegible] quia [illegible] ad nobilius se quia nobilitas non [illegible] ei nisi quia intellectus nec esse [illegible] intelligere [illegible] quod [illegible] est. Quod intelligere [illegible] non est [illegible] quia intelligit se et [illegible] quod intelligit non est [illegible] cum intellectus sit [illegible] intelligentiis non erit [illegible] nobilissima nec [illegible] simplex nec indigens [illegible]. Metaph. xii. ca. 18. B.

[90] Quod si intellectus aliud a se et [illegible] intelligeret bona et mala [illegible] est quia [illegible] intellectum est ad [illegible] differentem ut [illegible] bona alia a se [illegible] aut [illegible] quia [illegible] exeundo de [illegible] in actum et ad [illegible] se [illegible] esse intellectum et induceret [illegible] in [illegible] et [illegible] in [illegible] non [illegible] compositum [illegible] intellectum. Metaph. xii. ca. 18. B. [illegible] ca. 8.

Quod [illegible] cognitum [illegible] simplex quae [illegible] in [illegible] omnis [illegible]. A(verroys) super meta.

Quod lex [illegible] fingit deum aut deos in forma hominum [illegible] hominibus. A(verroys) super 3. meta. ca. 8. A.

Quod [illegible] [illegible] in eo [illegible]. ca. A. B.

[44] Quod [illegible] templum dei est. Metaph. ca. 18. A.

Quod deus [illegible] quod nullus alius [illegible] quod [illegible]. Albu. in [illegible].

Quod [illegible] movens [illegible]. Albu. [illegible] 3. e.

Quod [illegible] quod [illegible] deos [illegible] quod indiget [illegible] figmenta.

de div. ph. li. 7. ca. septimo.

/ Quod mundi corpus natum sit ex quatuor elementis et de potentia dei quod mundum per se dotavit et cum influxu. ph. li. 7. ca. 4.

60. / Quod omnium creator deus ph. ca. ca. 7. — an. 1. ph. ca. 9. b.

/ Voluntas est virtus divina ad omnia et movens omnia. et ideo metaph. potentie et operat. Fica. Avicebron 4. ca. 2. — voluntas dei

/ Quod per quem generata sunt et aggregatur est voluntas et ideo nunc est ut motus eorum sit ex modo eius et de res ex timore.

/ Item quod que differunt differentia differunt in esse ut albedo per quem recipiens quod est unum per esse et unum per rationem.

1. / Si differentie contrarie essent infinite in utroque in uno genere in finite species in actu quod est impossibile. an. 3. te. 1 m. ca. 9. et

/ Quod differentie non sunt infinite. anal. 4. de a. ca. 2. b. — anal. pr.

/ Quod non est impossibile ut differentie sunt actu et alia dicta ab alia sicut de accidentibus potentia quam sit ut dicit sex. eorum quod sunt diversa esse. ab sup. x. ce. et m. ca. n.

/ Quod differentie quibus genus dividitur sunt que ex quo ubi quod non sunt ibi. a. pr. meth. ca. 11.

/ De quo et differentia dimissive altere et c. anal. 4. me. ca. i.

/ Quod differentie contrarie specifice non similes unum modum et unum formam meth. x. ca. 13.

/ Quod differentie non constituunt ex genere generale intentionis magis est et ad h. ut signat esse significat. anal. 8. me. ca. 4. — differentia

9. / Quod genus predicatur de differentia et quod differentia est una uno meth. 3. ca. x.

/ Differentie sunt infinite i. ideo et ideo ut videtur non possunt esse principia. meth. 3. ca. u. — ca. 10. a.

/ Quod genus et differentia non constituunt unum sicut forma et actus quod differentie non sunt in actu in generibus sicut actu 1 ibi. meth. 4.

/ Impossibile est differentias esse actu in genere quod cum sint contrarie que dividunt idem genus generet contraria sit in eodem.

/ Quod differentie non sunt unum quod non sunt in uno genere quod sic omnes predicatorum imo omnia unum contrarie sunt quod primo tertio. meth.

/ Item quod est unum ex differentiis membris differentiam est unum per eam et unum numero quod differentia est omnino unum significat. — ca. 7. b.

scilicet nere et contrarie unam. meta. 4. ca. 15. a.

/ Quod secundum nomen et predicationem differentiae accidentalium preter quantum sit unum et predicatorum differentiae substantialium meth. 8.

/ Quod differentie accidentales accipiuntur loco differentiarum substantialium secundum tamen quantum .

/ Quod in nostro cognoscere principia eorum et differentias eorum magis. — eorum. 8. meta. ca. 7. b.

/ Imperfecta cognitione eorum non sufficit perfectio in differentiis accidentalibus preter quantum secundum processit usque ad quantum que est in eadem

/ Quod multiplex differentia per compositionem et per mixtionem per ligaturam et c. meta. 8. ca. 7. a. b.

/ Quod non est idem differentia et diversitas quod diversum per esse ad ab alio a se ipso et non per aliquo 3. sic 10 a. et ideo reperitur in omni ente diversum non non per aliquid in quo ad aliud differentia et de forte ad aliud est quolibet unum non in ente est differentia ut in principiis eorum quod non est quod eorum sed etiam a. meth. x. ca. 6. c.

14. / Differunt autem alia secundum genus ut que sunt in diversis predicamentis ut linea albedo secundum formam que differunt per formam in quibus est una generatio. meta. 10. ca. 6. c. et a. pr.

/ Diversa dicuntur contraria autem quod non est eadem autem quod differentia ad quod non est idem sic ponunt alia contrarios modos eius quod est idem. meth. x. ca. 6. b. — Diversum.

/ Item et diversum non opponitur tamen ea que est quod in omni contrarie reperiuntur eorum non est contrario ut ipsa inest restricta tamen ea. meth. 10. ca. 6. b. — in libro. meth. x. ca. 17.

/ Quod quecumque differunt secundum formam et differentias contrarie sunt in eodem genere quod talia differunt per se et non per accidens quod est per aliter in genere medio sunt differentie forme contrarie secundum quas est differentia in se quod alie differentie non conveniunt

70. / Diversitas secundum formam non ...... ea que non sunt in eodem genere quod hoc diversitas est contrarietas que tamen est in eodem genere. meta. 10. ca. 17.

/ Quod est differentia qualitatum in actu uno et est dicitur non quale ut in formo et hoc est differentia corporis. Avicebron. 4. ca. 7.

/ Quod differentie non adquirunt secundum centrum per esse in actu ut sonare non adquirit esse centrum animalis per esse in ista et in potentia in differentie generis. anal. 1. ca. 17.

/ De differentia quod sit et de propositione eius ad speciem et ad genus. anal. 4. me. ca. 6.

/ De differentiis que cadunt in diffinitione et sunt formas speciei. anal. 4. me. ca. 4. a. b. c.

/ Que differunt per nomen et que sola quidditate. anal. 4. me. ca. 6. c.

/ Quod differentie non mutant et retinent rationem unum. alga. 1. ca. 4.

79. / Quomodo est 1o quod sit demere a re differentia. anal. 4. me. ca. 6. a.

/ Differentia est quod et est forma speciei ..... quod species est. anal. 1. de an. ca. 1. b.

/ Quod secundo praedicatorum excedunt se et secum unum in in ptolomeis. Avicebron 3. ca. 44.

/ Conditiones principii per quod differt quod est non .... per quem et per se et simpliciter et meta. 4. ca. 6.

Deus.

·30· Quod uirtus dei sic omnia penetret in omnibus agens sine tempore quoniam ex parte eius uel subiecti scilicet simplicitatum Avicebron 3. ca. 16.
Quod est per essentiam et ubique et nihil sine eo esse quere in eodem. ca. scilicet uirtutem. scilicet ubique diffundi. li.
Quomodo uirtus diuina et si infinita tamen dicitur secundum magis et minus operari et quomodo una — 4. ca. 39m
res magis ei approximatur quam alia in eodem li. 3. ca. 44.
Uirtus diuina est finita secundum … quia actio non est nisi … et … uoluntate infinita per … quia … non est. in eodem ca. 40. li. 5. ca. 19.
Omnia obediunt deo quia … … … … ad ipsum in eodem 3. ca. 48.
39 Quod uoluntas dei est media inter essentiam altissima … que descendit a uoluntate et sic est … in finita
quantum autem ipsa uoluntas non est agens … est … priori modo est … et comparatio secundum proximitatem
et distantiam … in … li. 5. ca. 19. … — in eodem. li. 4. ca. 38.
… … … et motu ad … … est omnibus … … … … proximitatis …
Quod … que sic … moue intelligentiam adquirere … forme … cetera. eodem 4. ca. 34.
Quod … est … non … … est … … et … … omnimode … distinguitur in eodem. ca. 57.
·50· Causa … quam … … … de … … quia est … … et … … illud est. comparatione
eius ualde … 3. eodem. ca. 55. — secundum Apuleium de deo Socratis.
Plato diuisit omnes deos in summum medium et infimum … … non … … … … dignitate
… … … … … … … … … … … … ut … …
Deorum genera secundum Apuleium diuiduntur inuisibiles ut … … … … … uestigamus
… … … … … … … … … … … … … … … … … …
·59· … … secundum … sunt … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … … …
… bona … … … … … … … … … … … … … …
… … est … ab omnibus … … ne … … … … …
·60· … secundum eundem ne … … … … … … … … … … … … … … …
diuine medie potestates quas … demones uocant … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … demones …
44 … … … … … … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … cacodemones …
… … … … … … … … … in eodem.
Plato … … … … demones datos custodes et testes … … … … …
… … non modo … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … … …
·66· sententiam … ut in eodem.
… … … … est domesticus … … … … … … …
… … … … … … … … … … … … … …
religiose … … … … … … … … … … … … … …
… … … … … … … … … bona … … … … …
… … … … … … … … … in eodem.
·67· Quod … … … non … … … … … … … … … … …
… hoc … quod nulla … … … in eodem.
Quod deus … … … secundum Apuleium … … … … … … … …
… … … … … … … … quem …
… … adiecero.
Quod deus non est … … … … … ca. 1. 2.
Quod … … … … … … diuina —— ca. 2.
… … … … … … … … —— 2.

Qd deus sit liberalis et qui pot ex diffone. aui. 6. me. ca. 9. e. alg. tc. ca. 9. 10. ·g·q·b·

Qd nte esse n e acciis m cor m fon & q no e pste alie q e q ipi n pendens ex a°. algz tc. 2. ca. 1. 2. 3.

Inquisitio de d° fit duobz mo*is*. an sit & quid sit. 1. de gne^bz e. aui. 1. meta. ca. 2.

Qd intimere de deo no e phiti. eum e in. 8. phicor pbat sit dni n ee cor n ut icac & no inpce motin

Arg^m quod deus no est motor primus

Qd deus est ca inuistatis esse. & vnitas & sapia & q cogito cor intellcar est cognito dei & gne eu diffinite sua dina. aui. 1. me. ca. g.

Qd deus no est ens indi ens p pcedit m^m no pendens ex esse e. aui. 1. e. ca. g.

Deus est pri^m vini in necitate gle omia suas omia potens. dapsilis pax bon^t mitas pura qz se diligenda suantas ha apud quem est ha pulcitudo. aui. 8. ca. 8.

Qd quid deus. algz tc. 2. ca. 17. ·1·8· ca. 3. ca. g. 9.

De nte ee q e p^m esse & e gne^bz. q cam no hz & q e pse & q e vim no hns qpar. aui. 1. ca. 11. 17. 13.

Qd ca pma e ceitudo pse ipm attribuens alis certitu^e. & q sua de ea. e sua de necite ab s° pin q sua d^r ittas. aui. 6. me. ca. 3. d.

Qd eo ip° q pome p^m pri^m abso^te e agens. eo so uni & q ip^m e e uni & e ens a quo est ectz est p ipm & quod ipm est nte esse. aui. 8. me. ca. 3. ca. g. a.

Qd p^m esse fac debe esse omne q est debito & ratio & mediante a°. & io ipm e p^m esse. aui. 8. ca. g. a.

Qd nte esse tm vim est q est ppositum m & q multa io duali^s pot uncu i nte esse & de multiplicatione dualitatis. aui. 8. me. ca. 4. ad s°. algz. 7. tc. ca. 11. tc. ca. p. ·n he quin. eod.

Qd p methal quat q est libum a m & ab aprendas e. & ab om corrup^e q & sf e q he quinn ip^m aui.

Qd nte ee est ppm esse & q^d & ip^m sol est bontas pa. & m defensio om & e pex p sem & q ipm est ittas e certa est intelligen^a & io est intellt pus. aui. 8. ca. 6.

Qd deus est esse & ittas i^u e cere sr quod d^cel no ment esse q inse cosolare no sr false. aui. 8. me. ca. 6. a.

Siue ee p hoc est nte esse q ei no pe esse a diffo fina. aui. 9. ca. 1. a.

Sa bonitatis p^s e ne no apphendit aui. 9. ca. 7. d.

Qd pm n ptmeat sub gne aut diffoe demstrone & e. aui. 9. me. ca. 1. a.

vnitas p puritatis pone de cans 37. & q^mto.

De nob de deo dat quast d^r pm. r. sp r^m rdot ad ea que sr e r. aui. 8. me. ca. g. a.

Sr quo d^r pe unitas & pissima n. eod. a.

Qd no d^r rba in sol. algz. 7. tc. ca. 3. 11. tc. 3. ca. 11. b.

Qno d^r de d° n rbe & quo no. aui. 8. ca. g. c.

Qno pm designet & p negom & affmatom. & e no^re. aui. 8. ca. 4. in fine.

Qno p^m d^r intelligen^a s. p negom. aui. 8. ca. 4. a.

Qno d^r unus ut mm videz no i negatue. aui. 9. ca. 1. algz. 1. tc. ca. 8.

Qno multa dicunt de p ip rones & nega^ue. algz. tc. 3. ca. 1.

De ronibz de d° dei.

Qd rones que sr m d° i^u contrarium sr affma^ue & nega^ue & hec sr quomtamer cere e & sr tale cere n sunt pps eius n qstmentes certam e. aui. 8. me. ca. g. a.

Qd huiusmo rones qmus sunt tale cere n abeunt infinita sr ondit i ca. de rone eod. b.

Qd rones forz ad p^m sunt ad ipm m rone pri^u no ut m eo. b ut ex eo & q rones sr sic qmus alie ex alus. aui. 8. ca. a. b.

Qd m ipo no sit relo ad creatas tn relo eius ad illa e intell^u sr m diffone intellectua. aliom no no intelliget ea. h e ee pncm. aui. 8. ca. a. b. ·a·d·

p^a pprietas de nte esse est q est & q est ens & q ae gnere^s sr inpce rom. et negot. & q lre. aui. 8. ca.

Qd rones no faciunt multi^ne m p. algz. algz. tc. 3. ca. f.

Diuersitas sola r^um imp est sp sucunt & sue. algz. 3. tc. ca. 2.

Qd nte esse no pe hre quod d^e b e^m he unitate q alid ee dependens ab ea. & hec qpom & ido queq hr quiditate p^r unitate est cata & ee po^le esse ff hr ee m eo addio & q eq pz q no hr genus neqz diffiam nz diffoem. nec querit de ipo q^d. nec sit de eo demonstraco q no hr cam. aui. 8. me. ca. g. b. c. d.

Item quod non habet quantitatem nec qualitatem nec aliquod predicamentum nec situm nec quando. non fit de eo demonstratio secundum ipsum est demonstratio de omni quod est in eo. Aug. 8. ca. 4. Algazel 2. tractatu ca. 2.

Quod eius esse est id quod ipsum est et quod in eo non fit superadditum esse et quod id quod est unum est. Algazel 2. tractatu ca. [illegible]

Quod necesse esse est hoc et quicquid de eo dicitur est. Algazel 2. tractatu ca. 12.

Certitudo de primo principio non designatur per auctoritatem sed per negationem consimilium ab eo et per affirmationem relationis ad ipsum quod non conveniat ei et tamen omne quod est ab ipso est. Aug. 8. ca. 4. in fine.

De pulcritudine et delectatione eius. Aug. 8. ca. 1. e. Algazel 3. tractatu ca. 2.

De immutabilitate eius quod non potest permutari. Algazel tractatu 2. ca. 4.

Quod primum sit maximum sui amator. Aug. 8. ca. 1. e.

Quod sit dives per se ipsum in fine simplicitatis et unitatis. Li. de causis et cetera.

Que faciant ad rememorandum deum. Aug. 10. ca. 3o.

Quod primus est vivens. Algazel tractatu 3. ca. 1.

Quod non extra intelligit quoniam primum intelligit intelligendo se et non per aliud se sed per se et quod apud ipsum est idem [illegible] intelligens et intellectum et quod sit ipsum intelligendo se et quod intelligere sui non facit in eo dualitatem. Aug. 8. me. ca. 6.

Quod id cuius essentia est intelligentia est intellectum purum sui eodem.

Heresis de sua dicens quod intelligere sciat aut quod ipso est ex omnibus. Aug. de A. 1. ca. 2. d. in eod. c.

Quod necesse esse non intelligit esse res per res sed ex se ipso quod scilicet constituitur essentia eius quia intelligit [illegible] esse quod est principium omnis esse intelligit omne esse quod eo quod est principium omnis et in singularitate sua [illegible]

Quod necesse esse non intelligit variata et sua variatione non comparata intellectu individuali nec quod [illegible] esse aliquid et fit et non esse et non fit et cetera. eod. c. ca. a.

Quod necesse esse non intelligit quicquid est [illegible] et tamen nullum singulare deest ei et hoc est mirabile et huius ideo est quia intelligit se ipsum et quod ipse est principium omnis esse id intelligit principia eorum que fiunt ab ipso et id quicquid necessario ex eis quod [illegible] novit causas novit causata. eod. c. d. ca. a. a.

Quod ipse apprehendit res potentes [illegible] sed aut [illegible] in individuum hoc [illegible] alie ut [illegible] et si accipi [illegible] quod accipiat [illegible] quod [illegible] sua abstrahet a suo individuo. Aug. eod. c.

Item quod sciat omnia omnia principia et variabilia [illegible] non sit variata [illegible] in eod. d.

Quod intellectus quo intelligit primum non est causa a rebus sed [illegible] ad [illegible]. Aug. 8. ca. a.

Item quod sciat omnia ex forma sua [illegible] et secundum ordinem et qualitatem [illegible] secundum quod est primum ordinis [illegible] ad illa que facta sunt per ipsum [illegible] moves ut sit [illegible]. Aug. 8. ca. a. a.

Quod intellecta ab eo non faciunt multitudinem apud eum et [illegible] Aug. eod. b.

Quod [illegible] intelligi ab eo est [illegible] ab eo quod est ipsum intelligere suam [illegible] quod est post eum [illegible] non est intellectum eius [illegible] modo intelligibilem. eod. b.

Quod [illegible] intelligit causa [illegible] quod sit principium eorum quod intellectio [illegible] suam [illegible] ut [illegible] ab eo [illegible] est eod. b.

Ex hoc videtur quod [illegible] est [illegible] apud deum.

[illegible] quo intellecta [illegible] esse [illegible] an in ipso an [illegible] et [illegible] quod in ipso et [illegible] et quid [illegible] [illegible] ab ipso in eod. c. d.

Quod scientia [illegible] est sua [illegible] et [illegible] est res [illegible] intelligit eam in eod. d.

Quod est sciens et sciens se ipsum et quod per [illegible] non est multi[illegible] in ipso et non deest [illegible] nec [illegible] eius et de sua [illegible] quod sit [illegible] et [illegible] intelligit se [illegible]. Algazel tractatu 3. ca. 1. et 3. [illegible] d. 8. q. 11. b.

Quod non sit omnia. Algazel tractatu 3. ca. 3. et quod sit singularia et possibilia. eod. ca. 4. 6. Algazel 3. tractatu ca. 11. b.

Quod [illegible] sua dei est [illegible] et de [illegible] ad [illegible] et de sapientia [illegible] et nobilitate [illegible] Algazel 3. [illegible]

[illegible] est [illegible] consentienti [illegible] de V. C.

Quod divino nutu et ministerio angelico est [illegible] de V. G.

Deus amat mundum [illegible] de V. [illegible]

Quod ex bonitate sua [illegible] mundum [illegible] [illegible]

[illegible] dei [illegible] de V. [illegible] non [illegible] quod [illegible]

Tres [illegible] deus [illegible] mundus [illegible] deus [illegible]

Quod ex collatione [illegible] musica [illegible]

Quod dei voluntas est bonitas [illegible] [illegible]

Quod [illegible] divinitate [illegible] et [illegible] simpliciter [illegible]

Qd deus no pot nasci s semp ex se est. n dei tmeg. O.
Qd ex deo nascat ex quibz cunta nasci f phi t. O.
Q no differt deus e mundus hnt tm gignendi tme. O.
Q deus p̄ber mutam i inflexibz p certu tme. r.
Ipe intedem uoluit deus ut mal a eet i mudo q ho ps uitare. P.
Dus creans qui tolunt intemplis dm. Ao.
Q aia impedit a cogitone diuinitatis p pcem sui mortalitatem. [illegible]
Qd om mutabilium mas admiratom q ho potuit diuina inqre. n. eam ex effcu dm. au.
De uoluntate p quo est differens a mi. auic. 8. ca. a. d.
Qd scia di no est sic scia intellis aut aie s sup q. 9. de caus.
De uita p quo est differens a mi. auic. 8. ca. a. d.
De po p. alga. 3. tc. ca. 8.
De vbitate dei inst pb. c. 7. x.
Q no fac oia sa sui in mutabilitate. auic. 8. ca. a. d.
Qd pmi no intendit ad age p ceteri. auic. 9. ca. g. c. ca. x. e eqs alga. 3. tc. ca. 8.
Q no diffent pueit a mo ex p e nob e q oia daunt p mod quientoe it. alg. 3. tc. ca. a. 8.
De simplicitate p q scia est sua uoluntas e een ca. 8. ca. 3. c. ca. a. d. alga. 3. tc. ca. 9. ca. n. 8.
De uoluntate dei q a multa re a pueit e qno di re ducit ad suam e uitb ad eeia e io no facit multitudinem. alga. 3. tc. ca. 9.
De uoluntate p q e ips liberalitas. auic. 8. ca. a. d.
Ie q no addit sua suam e quo ip e pmi actois. alga. 3. tc. ca. a.
Qd dequid est a p pueit ab eo p adiem. alga. tc. 7. ca. r. tc. 3. ca. a. 9.
De actione p r catorp q ng fuit no agit. auic. 9. ca. i.
Q no fluit omne quod est a p. auic. 9. ca. x. a. f. s. 8. ca. a. b. alga. tc. 3. ca. a.
Qd ex pmo no pueit n un imediate. auic. s. 9. ca. x. b. alga. tc. 7. ca. 10.
Qd ipe in deliberando no est defectus s cuta duc ab q sp no de mo tradr. 14. a.
Qd uatiari no attingunt p q statuit n intelig
Qd lege dei intelis [illegible] pauca quecuq alis e st tat sic oio ignorant. eod. 14. a.
Q no q dicit mentis p sic intelligenciam intelli tom tn
Qd pmi est in esseti di m e qlit aga. i. tc. ca. 12.
gpaco p ad cata est sic tol ad cecu lucernam e qlit e qlit no. alga. 7. tc. ca. 12.
Qd ipe est fons cuncta oia s e actuia. alga. 3. tc. ca. 3.
De largitate p q n retinuit q tempi potuit. auic. de a. x. ca. x. f.
De largitate p. alga. 3. tc. ca. n. 10.
Apprehensio uia de p n est n spe tu. usum e h paucarz. alga. 3. tc. ca. n. a.
Q no apphendimus dm sic oculis ad maiorem ups s e intellm 8.
Nichil possunt scire de p n p ea que sic in no bis e q in ipo est altius sit ei q e i nob ad distite. eod. 8.
Ipe est cui absq eo q respondet ad q. e q im rei no inueit q ad ipm. eod. 8.
Qd no cognoscit dm n di e q no sut a nobis n p negom e q no cognosca n p opa.

.1. Qd genus e di no st certa diffinitio. q n actu a diffi e a in separa e st spa e i in eo diffi ca dz diffi. a separata e ce quinget ea separi aut n alius ce ipm diffi ei actu aff. ex. 1. ph. ca. 4. c.
Qd que cade in diffinitionis s fuit st p ea ff. s. diffi e io no diffinium p diffinitia. e n diffi sunt alia aliena e diffi. ex. 1. ph. ca. 4. c.
Qd diffinita st nobis nota q diffiner. q diffinit est q dam inde mediu. id aut q e diffinitio s diffinitu p elementa. ex. 1. ph. ca. 1. e a. st.
Qd diffones sic ex x. mod. i. dobs x. cat. ex. 7. ph. ca. 8. a.
Qd ibm sutu in diffone actus insepa no sic in diffone actus sepa. ex. 1. ph. ca. 4. c.
.4. Qd diffo dz sillogizari cu ip e diffi sunt ignota. aut s diffinitu not e diffinitio ignota. ut ostendat alia alia ce diffinitio diffinitu. ex. s. 3. ph. ca. 3. a.
Qd pulcherrime diffini e duab qd e obiecta e s cau p diffonem soluunt. ex. 8. ph. ca. 8. a.

·44·

Diffinitio

Qz diffinitio et cā finalis est eadem in illis et accepit ... ar. ii de aīa. ca. i. c.

Qz diffiniones non sunt existentium extra intellectum sed ex intellectu. an. post. 3. li. de a. ca. 7.

Diffinitio media non est pīa in demonstratione sed quasi pars medii eo quod est pīum demonstrationis quia diffinitio completa accidentis continet se diffinitionem ... quam completur illa que est medium in demonstratione. i. li. de a. ca. 8.

·10· Logicus non diffinit rem nisi per formam et realem in materia. sed per quid ... per formam ... existentem in materia et causam efficientem. li. i. de a. ca. 6.

Diffinitio non solum debet declarare quid est res, ... ut diceret quod sit diffinitio et causam quod ... ondat. 7. li. d. a. ca. 3.

Diffinitio ... intellectus esse divisum ... distinguitur partes suas ... per intellectum ... non ... esse eadem ... diffinitio ... meth. 8. ca. 4.

Diffinitio est unum per unitatem ... et ... quia est unum per formam. a. ... 8. meth. ca. 4.

·14· Qz ... quod diffinitio ... et non est ... meth. 7. ca. 2. e. ... ca. 7.

Qz diffinitio que est ex genere et differentia ... et ... non est ... in ... in genere ... rei ...

Qz partes diffinitionis sunt per ... et ... diffinitionem accidentis ... a. ... 4. meta. ca. 2.

Qz partes diffinitionis sunt ... diffinitio magis ... declarat rei. a. ... meth. ca. 4.

Qz diffinitio indicat ... rei accidentis ... non ... sed ... quia non ... per ... quia nec accidentis per accidentis ... est ... diffinitio ... cum ... meth. 4. ca. 9.

Qz diffinitio et ... in ... diffinitio ... non est ... collige.

... accidentis ... diffinitionem ... diffinitionem ... cum ... per ...

Qz accidentis ... diffinitionem ... est in actu ... accidentis ... diffinitionem ... non ... esse in actu ... compositum ex ... et accidente ... diffinitur ... quando ... diffinitur accidentis per se ... in sua diffinitione ... 4. meta. ca. 9.

Qz diffinitio ... formam rei. a. ... meth. 4. ca. 8.

·24· Compositum ex materia et forma ... ex genere et differentia ... diffinitionem ... compositum ex ... et accidente ... quia ... actu est ... accidentis. a. ... meth. 4. ca. 9.

Diffinitio illa completa est que data ... non ... diffinitione data ... accidentis ... compositum ex subiecto et accidente ... non completa diffinitio. ... 4. ca. 9. et a. ...

Composita ex ... et accidentibus non ... diffinitiones quia diffinitio indicat ... diffinitionis ... partes ... nulla ... est ... in composito. ... 4. ca. 10.

Qz non ... compositum ... est diffinitio quia ... rei ... forme ... generis ... diffinitio ... compositum ex accidente et subiecto non ... diffinitionem quia ... compositum. meth. 4. ca. 10.

·30· Qz ... que sunt in genere est diffinitio quia ... forme non ... passionum ... ut qui ... accidentis.

... in diffinitione sunt unum in actu et ... in potentia. a. ... meth. ca. 10.

Qz diffinitiones indicantes ... sunt ... ex ... et ... forme ... ex hoc colligitur quod nullum accidentis ... diffinitionis. a. ... 4. ca. 10. ... meth. 4. ca. 10. a.

... non ... diffinitionem ... quia ... non est diffinitio ... declarationis ... diffinitio ... diffinitionem est ... diffinitio ... per se ...

... et ... diffinitionem ... per se ... esse ... de ... accidentibus non ... sed ... meta. 4. ca. 10. ...

·39· Diffinitio ... esse ... non per ... ut dictum et ... compositum ex subiecto et accidente non ... diffinitionem ... 4. meta. ca. 11. c.

... nullo ... diffinitio ... non ... a. ... meth. 4. ca. x. c.

... non ... diffinitio ... colligitur quod in ... additio ... ex ... et genere ... non est unum ... quod nec diffinitio. meta. 4. ca. 10. c.

... compositum ex subiecto et accidente ... diffinitione quia nec accidentis ... diffinitionem ... diffinitio est ex subiecto ... in ... accidente et si accidentis ... in diffinitione ... in ... meth. 4. ca. 10. d.

Que diffiniuntur ex additione ... accidentia ... composita ex ... et accidentibus ... intelligendo ... de accidente per se et subiecto ... meth. 4. ca. x. d.

·40· ... accidentis ... non ... diffinitionem ... meta. 4. ca. 10. e.

Quare in diffinitione per se accidentis ingreditur subiectum. 1a ao n quam n. a diffinitio per se passionis vel accidentis non per se assignatur in hoc. accidens non per se ut album p. metaph. l. ca. x d. e.

Quare que habent diffinitionem ex additione ut accidentia non habent eam vel solum sic accidentis et addit diffinitio quid est et est talis et similiter g intentione. metaph. l. ca. x e.

Si in hac diffinitione esset solum genus. esset nugatio aut diceret nasus simus quod est simus. aut non haberent dependentiam ad invicem si est simus per se existens. a simum habet ad a. meta. l. ca. 10. e.

Compositum ex substantia et accidente vel accidentium per se non habet diffinitionem propria quia substantia eorum non est una s... diffinitionem nisi compositum cuius est unum in actu sic quod aggregatur ex genere et differentia. alia metaph. l. ca. x d.

44. In diffinitione que est ex additione accipitur bis idem ut si nasus simus hac diffinitione semel accipi nasus inesse et alias in simo. Conclusio quod diffinitio dicitur multis modis sicut et quidditas et quod p m et per se est solum substantie. Ratio aliorum quod quidditas et entitas sunt quia substantie per se. a. alia metaph. l. ca. x f.

Ideo et sua diffinitio sunt unum in actu et duo in po et quod diffinitio homo est homo vno modo ut ideo dicitur solum non est ho ut dicitur aggregatum. alia metaph. l. ca. 11. d.

Quare diffinitio composita est ex materia et forma. a. alia me. l. ca. 13. e.

Quomodo necessario partes diffiniti respondeant partibus diffinitionis et e. l. ca. 12. a.

Diffinitiones priores sunt qualitate collocantur in diffinitionibus eorum. In diffinitionibus non priores sunt quantitate collocantur diffinitiones eorum. metaph. l. ca. 12. a. — Diffinitionis unde accipi materia. meta. l. ca. 12. a.

Partes non diffinitionis non sunt partes forme non ulterius. a. l. meta. ca. 12. b. et quare alia.

40 Diffinitio rei simplicem non constituit ex diffinitionibus partium. Diffinitionis s. unde accipi materia constituit ex diffinitionibus partium sive.

Diffinitiones partium non sunt partes diffinitionis totius quam est aliquid compositum ex materia in actu et forma in actu quam non est ita compositum ut sunt in diffinitionibus simplicium rerum unde non apparet materia in actu quia sunt partes diffinitionis partes forme et diffinitiones sunt ... ex hoc genere. a. alia. me. ca. 12. a.

Diffinitione non est res singularis sed quod potest dici de multis. metaph. a. ca. ... c.

Quare in diffinitione ubi non apparet materia sunt diffinitiones partium diffinitionis totius in qua apparet materia. n. a. alia me. l. ca. 12. a.

Hec est res quedam ex aptas diffiniri per diffinitiones in quibus accipitur materia ut ... accipiuntur per materiam et quedam acceptas per diffinitiones in quibus non accipitur materia ut quando accipiuntur per formam. me. l. ca. 12. a.

44. Partes diffinitionum et partes rei sunt in quibus non apparet materia. omnis sunt diffinitionis in quibus non apparet materia. quedam ... et quedam post. ut que sunt partes forme. est ante. que materia. post. me. a. ca. 12. b. 4 — a. ca. 12. b.

Illa in quorum diffinitione non apparet materia sunt res simplices per se ... in quorum apparet sunt composite per se ...

Quare non ... diffiniunt per differentiam diffinitionis que est et genere — Partes diffinitionis sunt et diffinitur magis quam sunt partes diffiniti que sunt ... aut omnes s. ... in partibus diffinitionis non apparet materia. a. meta. ca. 12. b. Aut quedam semper partes diffinitionis sunt forme ... que est forma sibi et non forme partes ... metaph.

Res individua aggregata ex forma deinceps in materia deinceps sensata sensibilia comprehensa per medium non habet diffinitionem quod partes non cognoscuntur nisi per inductionem sensibilium cognitionem tali aut phantasmatis. meta. a. ca. 12. b.

Omnes partes diffinitionum formarum et similiter formae ... et ... predicantur de diffinito. Diffinitionum ... in quibus apparet materia quedam sic quedam non. metaph. a. ca. 12. b. c.

... est diffinire sive quod ... diffiniri ... partes forme distinguantur a partibus materie unde diffinitio et ... et ulterius et forme et non sine forme cognitione non potest fieri. me. a. ca. 14. a. — a. ca. 14. c.

Quare partes quantitatis non ingrediuntur diffinitionem totius sicut hac materia sive intellectualis ... non sit tot ... et non ... mathematicas. me.

Diffinitio et si hac partes et est una ab unitate rei diffinite. metaph. a. ca. 14. d.

Ideo est diffinitio una quod dicitur cum genere sunt unum sic actus et forma ... quod sunt unum diffinitione ... ad modum forme et generis ad modum materie. metaph. a. ca. ca. 16. b.

In diffinitionibus ... non ... constituendis procedunt divisores a quibus ... sunt differentia omnis ... et immediate succedentes nulla de ... in diffinitione omissa usque ad ultimam differentiam. me. a. ca. 16. c.

... ultima differentia unitate et actualitate est diffinitio una. quod omnis priores simpliciter cum genere equipollent ... una ... et ultima differentia est forma. — alias ... existentibus ... in diffinitione

10 Quare sunt unum differentiarum ultimarum ... quod ultima differentia sola est ... forma partes diffinite actu ens in ... omnibus

Quare ... differentia est omittenda in multiplicatione ... est ... ne sit ...

In diffinitionibus in quibus venit ... diffinitionem p non admittitur differentia accidentis.

Quare diffinitio una et diffinitio una quod idea non est ad ... in actu ... ... a. me. 16. c. et a. alia.

Et substantia quam signat diffinitio est forma rei particularium. a. ph. methaph. a. ca. 14. d.

Diffinitio signat partes secundum quod in potentia et non in actu. meth. a. ca. 14. b. — meta. a. ca. 18. c.

.19. Particularium sensibilium neque est diffinitio neque demonstratio quia sunt generabilia et corruptibilia. et materia in qua possunt esse et non esse

Unde [illegible] quam signat diffinitio non habet corruptionem quia non [illegible] meta. a. ca. 18. c.

Diffinitio et demonstratio sunt ex necessariis et non admittunt corruptionem et non particularia non habent illas.

Si particularia haberent diffinitionem oporteret quod eorum esse permanens esset [illegible] in hoc non habent quia particularia.

Ideo particularia et sensibilia [illegible] particularia non habent diffinitionem et in ydee separate.

Ideo particularia non habent diffinitionem quia diffinitio est ex nominibus positis [illegible] nota que quidem nota sunt quia omnibus re- bus diffinitis et [illegible] est diffinitio ei que [illegible] methaph. a. ca. 18. d.

.20. Et impossibile est [illegible] ydeas diffinire cum tunc tale diffinitum esset in duobus [illegible] genus et differentia quorum utrumque actu esset et separatum [illegible] non [illegible] erunt genus et differentia separate [illegible] diffinitum est separatum ut illa [illegible] methaph. a. ca. 18. d.

Ideo [illegible] ydees non diffiniuntur quia [illegible] ex [illegible] genus et differentia [illegible]

Impossibile est [illegible] separatas per se [illegible] et differentia que sunt [illegible] separate [illegible] separatas ydees habet unitatem [illegible] quod [illegible] quod [illegible] genus et differentia que sunt [illegible] separate.

Nulla particularia et sensibilia diffiniuntur [illegible] particularia [illegible] meth. a. ca. 18. e.

Et a que signat nomina [illegible] non sunt partes [illegible] in effectu — b.

.24. [illegible] diffinitionem et non que [illegible] a. ph. meth. a. ca. 19. a.

Unde [illegible] signat diffinitio [illegible] quedam partes eius sunt forma et quedam materia. a. ph. meth. 8. ca. 1. b.

Diffinitio signat eandem rem [illegible] et nomen diffiniti. meth. 8. ca. 7. b.

Et ille diffinitiones sunt perfecte que continent omnes partes [illegible] materia et formam [illegible] ex genere et differentia [illegible] diffinitio [illegible] ex materia et forma [illegible] diffi. meth. 8. ca. 3.

Sic in [illegible] est materia [illegible] in potentia et forma que predicatur de materia. [illegible] in diffinitionibus [illegible] que sunt [illegible] tamen [illegible] in potentia [illegible] non [illegible] forma est [illegible] actum.

In quibusdam diffinitionibus [illegible] tam materia et forma [illegible] est forma et nomen [illegible] in diffinito.

Sic forma que est in actu in aliqua materia est [illegible] ab ea que est in actu in alia materia. [illegible] diffinitio [illegible] adiunctione alterius

Diffinitiones [illegible] formam et [illegible] forme [illegible] [illegible] et [illegible] ex [illegible].

Diffinitiones dicuntur totam materiam. de [illegible] dicitur et [illegible] quod est in potentia.

Diffiniones [illegible] sunt in [illegible] est [illegible] et [illegible] 8. meta. ca. 3. et a. ph.

In diffinitionibus [illegible] et accidentibus [illegible] in diffinitionibus non [illegible] a. ph.

Diffinitio [illegible] est composita et non [illegible] forme [illegible] simpliciter [illegible] diffinitio est [illegible] diffinitio [illegible] forma [illegible] idem [illegible] dividit in diffinitiones [illegible] simpliciter. 8. ca. 6.

Si diffinitio [illegible] ex [illegible] ex quibus [illegible] genus et differentia. meta. h. 8. ca. 6. — et ultimas

Convenienter [illegible] et diffinitionis est [illegible] dividitur in [illegible] diffinitio [illegible] in partes in diffinitionem

Sic addito [illegible] diffinitio [illegible] ad diffiniendum [illegible]. — [illegible]

[illegible] non est unum sic diffinitio est una [illegible] formam ultimam unam [illegible] ultimam non [illegible] in diffinito [illegible]

Sic [illegible] non [illegible] materia [illegible] que est [illegible] diffinitio est una [illegible] que est [illegible] materia.

Diffinitio [illegible] continet [illegible] in [illegible] et non diffinitio [illegible] non [illegible] per [illegible] formalem [illegible] efficientem meta. 8. ca. 9.

Et diffinitio non est una [illegible] ut [illegible] aut [illegible] ut [illegible] homo est [illegible] bipes [illegible] esset homo [illegible] cum [illegible] et dicatur [illegible] 8. ca. 11.

Diffinitio est una [illegible] est ex partibus [illegible] una est [illegible] forma et [illegible] in [illegible] est in potentia [illegible] ultimam que in actu est [illegible] idem et unum in [illegible] et forma. [illegible] et potentia non [illegible]

Et omnis diffinitio [illegible] ex materia et forma et [illegible] in mathematicis [illegible] non [illegible] non habent materiam [illegible] habent [illegible] 8. meta. ca. 11. et a. ph.

Et in diffinitione [illegible] completa dicitur [illegible] diffinitio. a. ph. [illegible] 9. ca. 1.

.29. In diffinitionibus [illegible] denominativa et [illegible] addito [illegible] non habent diffinitionem [illegible] 9. ca. 1. c.

Quod diffinitio hominis non est homo, ut animal rationale mortale quod est ante illum, ut in eis quibus sunt diffinitiones illorum 7 ca. vii.

Si subiectum cadat in diffinitione passionis, debet demonstrari de diffinito quod aliquo modo eadem est cum diffinito, licet non ponatur. vii. 4. ca. 7. g. b.

Simplex est aliquid magis dici diffinitionem essentie licet non ponatur de eodem directe ut sint magis dicte diffinitionem vel ut bis. 7. c. g. 7. c. 6. et formam magis dici diffinitionem passionis. metaph. 4. ca. 7. g. c.

90 Sic in diffinitione naturalium cadit materia et voluntariorum voluntas, sed in diffinitione divinorum cadit deus. metaph. 6. ca. 7.

In diffinitionibus eorum que carent materia et sensibili et intelligibili non est ens et unum vel genus et differentia. metaph. 8. ca. 17.

Genera altissima non habent diffinitiones cum sint simplicia, eo quod non habent genera, et diffinitiones sunt compositorum. metaph. 8. ca. 17.

Forma ultima quam significat diffinitio, et hec diffinitio cum ipsa sit et unita et in ipsa ad quod dicitur est forma. 8. metaph. ca. 17.

De diffinitione et diffinito et mutua comparatione et genere et differentiis diffinientibus. aucto. 4. me. ca. 4.

Quando non debeat accipi in diffinitione accidentium et de quiditate substantie et accidentium et quod diffinitio eius est ex additione et quod non. Quod illa non pendent ab aliquo in eodem. d. Item eodem. ca. 4.

Quod differentia et genera sunt simul materia et forme, et tamen non sunt materia et forme ex eorum. Item eodem. c.

Quando partes diffinitionis sunt priores diffinito et quando non, et si eadem diffinitio totius et unius et de partibus diffinitionis. aucto. 4. me. ca. 4. — 4. me. ca. 4. b.

Quod genus et differentia sunt ex utraque est pars diffinitionis ex hoc quod est diffinitio non est de diffinitione non diffinitio de ipsis. aucto.

Quod singulare non diffinitur. vide aucto. 4. me. ca. 4. f.

Quod diffinitio in predicato — genus et differentia. alga. 1. ca. 7.

Quod descriptio in predicato cognoscendi occulte per manifesta.

10 Quod ad partes esse per diffinitionis et tamen non constituunt. aucto. l. phi. ca. 8. b.

Quod diffinitio sit quid uniuscuiusque rei sit dicit ac perfecte dicit. 2º posteriorum. ca. 8.

Quod eadem est causa et diffinitio. 2. post. ca. 1. et 4. ca. 2.

Item in quo differunt causa et diffinitio sicut ipsa quod est. ca. 2. b.

Quod non omnis rei est diffinitio que est demonstratio et sic non omne scitur per diffinitionem ex per demonstrationem. 2. post. ca. 2. a.

14 Quod nullius eiusdem est diffinitio et demonstratio et quod non est idem diffinitio et demonstratio. 2. ca. 2. b.

Quod in differentia predicatur de alio non quod tota predicatur de diffinito et accipi diffinitione. 2. ca. 2. b.

Quod non contingit demonstrare diffinitionem de diffinito et quod non. 2. ca. 2. b.

Quod demonstratio vel syllogismus non facit scire diffinitionem de diffinito per modum quo est omnis diffinitio explicat quid res vel quid est esse rei. 2. cap. 2. c.

Quod per divisionem non syllogizatur diffinitio de diffinito. unde est explicans quid est diffinitum. 2. ca. 2. d.

20 Quod nec per methodum diffinientium demonstratur diffinitio de diffinito; ignotum est omnis diffinitio — e

Item quod nec inductione aut in eodem. f.

Quod id quod est diffinitio demonstratur et per quam diffinitionem ut magis est diffinitio ut in eodem. f.

De eo de quo scitur quid est scitur quia est et de diffinitione que explicat quid est quod dicitur per nomen et de signo quod sit. Item eodem. f. g.

Quod diffinitio causa ex pronominibus significantibus res predicatas causis possibiles in ii. et quorum demonstratio et quando est plus. f.

De scita quia est et quid est causa prior et quod una prior alia et ex et tamen quia et in eodem. ca. 6. h.

24 Quod diffinitio que significat quod dicitur per nomen non est vera diffinitio in eodem. 6.

Quod id quod est diffinitio demonstratur per medium quod est diffinitio non tamen demonstratur diffinitio quod est diffinitio.

Quod per quid est sciendi simpliciter in eodem. i.

Quod ex omni diffinitione potest elici demonstratio et ex demonstratione diffinitio. 2. ca. k. — quia. in eodem. k.

Quod est diffinitio formalis et materialis et quod formalis non demonstratur de suo diffinito et per ipsum demonstratur materialis de diffinito et non. Item quod non exprimit diffinitio formalis et efficiens. k.

30. Quod diffinitio causa composita ex materia et forma est demonstratio eius sed in situ alterata. in 2. ca. k.

Item de diffinitione quarta que significat quid est quod dicitur per nomen in eodem. k.

Ex omni causa est accipere diffinitionem et quo differunt se habent ad causam. ca. 2. k.

Diffinitionum quedam habent medium ut per causam, quedam habent et tamen non demonstrat in quo sit demonstratio est et de duplici formali diffinitione per causam et mediorum in eodem. k. — ordinata Item eodem. 2. k.

Quod diffinitio composita ex materia et forma non differt a demonstratione nisi in ordine et situ terminorum et de ordine quo materia.

39. Quod in diffinitione composita ordinatur materia vel materia quod questio demonstratione diffinitio formalis sit medium et ordinatur ante in eodem. k.

Diffinitio notatur multis nominibus in syllogismo diffinitio. ca. 2. in fine.

·41·

De duplici parte intencionis diffinicionem per composicionem et resolucionem et qualiter dicitur est via ad primum modum et de veritate diffinicionis ad hoc ca. 2. a.

·20· Quod prius non primo debet ordinari in diffinicione et de inveniendo diffinicione per composicionem in 2. a. b. c. (hominis)

In quo ostenditur quod quelibet pars est in plus quam diffinibile.

De ordine dicendi in diffinicione quod priores tamquam communiores primo ordinande sunt. in 2. a. b. c.

Quod non diffinitio colligenda et hoc per divisionem. in eodem b. c.

Duo sunt consideranda in diffinicione recta ordinatio partium et quod nulla pars earum relinquatur. 2. b. c.

Quod predicata accipienda sunt in eo quod quid dicitur. c.

De arte diffiniendi per viam resolucionis hoc est per actus ab inferiori ad superiora. in eodem a.

Quod sicut per demonstracionem adquiritur scientia que est visio mentalis conclusionis et veritatis sic per diffinicionem adquiritur visio sive rei. quod diffinitio est oratio que indicat etc. 2. c.

·29· Ambiguorum nominum non est querenda diffinitio una quod vaga est intentio talium apud intellectum et non nullum metaphorarum diffiniendum. in 2. e.

Quod non ex divisione aut resolucione exigitur quid diffinitio et quid non. in eodem 2. e. usque ad finem capituli.

·Dispositio· Quod dispositio dicitur habitus medius inter agentem et patientem qui in agente dicitur actio in paciente passio. meta. 4. tex.

Quod dispositio dicitur qualitas bona et mala consequens composicionem.

Quod qualitas aliquando prius atque notatur bona vel mala. meta. 4. ca. 19.

Dispositiones corporis humani per gradus sunt 3 sanitas egritudo. dispositio que nec neutralitas tamen neutra dicitur et ista vel quod ambe simul sunt in duobus membris aut si in uno membro tamen in diversis gradibus remotis ut in composicione sanitatis complexione etc. aut in uno membro et duobus gradibus propinquis ut sanitas in figura non sanitas in quantitate etc. Avicenna 1. fen 2. doc. 1. ca. 2.

De disposicionibus que proveniunt in corpore humano si fiunt ex mutacionibus aeris aut temporis sive et aeris seu mutacionibus necessariis seu non necessariis contrariis aut non contrariis immo de disposicionibus que proveniunt de natura bonorum et locorum habitabilium. Avicenna 1. fen 2. doc. 2. su. 1. a. 3. 2. tex. usque 17.

De disposicionibus que proveniunt in corpore humano ex motu et quiete ex sompno et vigilia ex motu animali ex hiis que comeduntur et bibuntur ex retentione et evacuatione. Avicenna e. a. ca. 17. usque ad 18. — ·1· ca. 18.

De disposicionibus que fiunt in corpore humano per naturam aut vegetam et ceteros motus animales. Avicenna 1. fen. 2. doc. 2. fi.

Tribus disponimur scilicet fortitudine iusticia et ordine. Amb. de v. do. ep.

·Disciplina· Fundamentum discipline in sua bonitate consistit. Amb. ad epistolam. p.

Quod alia cavenda memoria sunt in disciplina biblia. 1. de vmi. 34.

·Diminucio· 8 condiciones ut dicatur aliquod diminutum membro. meta. 4. ca. 26.

De causis diminucionis et que a principio veniunt et materiei diminucione et naturis errore aut debilitate aut nocumentis exterioribus sunt incisio, precisio a corrupcione et huiusmodi. Avicenna p. fen. 2. doc. 2. fi. 2. ca. 14.

Vel diminuimus in membris aliquorum aut partibus aliqua. 4. 2. ca. 3.

·Diamet[er]· Quod diametros spherica et septima pars eiusdem facit mensuram circuli quo orbis continetur. ca. 78. b.

Duorum orbium quorum unius diametros ad alterius diametrum dupla est. orbis ille octies erit maior alio orbe. c.

·Dimensio· Dimensio sive linea est una que describit eam et extremum est eius causa habere non terminum sive in potentia et extremitatis dimensionum est per formam. 2. phi. ca. 2. c. et ar. ff.

Quod dimensiones infinite sunt et que nec non sunt in celo et in orbe. de phisicis. ca. 2.

De modis dimensionis quibus dicitur longitudo latitudo et profunditas. Avicenna 2. c. ca. 2. a.

Quod non sunt dimensiones in corpore secundum eius substanciam sub celo et per celum eodem — a. b.

Quod dimensiones non sunt actu in corpore sed in potencia eodem b.

Quod actualis dimensio non inest corpori magnitudinis corporis. Avicenna eodem c.

Dimensiones non continentes celum in corpore sed ex alia non consequitur eius proportiones pars eodem c.

Dimensio ut est quantitas et ut est quantitas. eodem. e.

Quod ubi dimensionum est non contrarietas quantitatum non sunt quibus alie quantitates. e.

Quod destructa quantitatione destruitur dimensio et adquiritur alia. e.

Quod tantum tres dimensiones. Avicenna 3. me. ca. 2. d. — et co. ca. 4. e. et alibi

De dimensionibus ut linea superficies quid eis est per se et quo per dicitur et quo per ymaginacionem finita et quo infinita. ca. 1. ce.

Quod forma celi non advenit ei mediantibus dimensionibus secundum alios. sup. 2. de ani. ca. 1. b.

Aliqua sunt indivisibilia secundum motum dividuntur per accidens et de multiplici divisione per accidens secundum phil. meta. 10. ca. 1. b. — Divisio.
Quod non sunt corpora pura indivisibilia contra eadem et non colligi pura et magna quo ad naturam divisionis non quo ad facilitatem
Quod dividi continui non fit in puncta p. q. totum de gen. li. 1. ca. 4. b. contra ipuncta. — De gen. li. 1. ca. 13. b.
Omne indivisibile ipso divisibili et inde dicitur ipso magis diuisibile. aug. de qualitate anime.
Quod democritus solvit quod corpus est omne divisibile potentia sed non actu et quod sit divisio infinita attribuit col. non per totum dividentis sed dividendi. de gen. li. 1. ca. 6. a.
Divisio duplex secundum formam ut genus secundum quantitatem ut specie et quod dicitur prima et po. et non quam. meta. 3. ca. 10. b.
Divisio secundum formam et secundum sensum. 1. per actus. 3. ce. et in. ca. 3.
Divisio per magnitudinem multitudinem etc. phil. 4. de causis
Quod deglutitio fit per unum cum itinere arteria attrahente cibum et in ad longitudinem quos adiuvant latitudinales — Deglutitio.
Fit quod voto completur per unum. aue. 3. fen. 13. tr. 1. ca. 1. 3.
Deglutio faciens fit per unum per duo adiuto duarum tunicarum. et est motus secundum naturam. voluntatem tamen inicium habet et difficilius et motus non secundum naturam. aue. e. ca. 3.
De compositione deglutitionis et difficultate deglutiendi et de causis eius et signis et cura. aue. e. ca. 8. 9. 6. — meta. 8. ca. 9.
Quod male petitur in disputatione et querens gloriam ut multi. 8. phil. meta. 7. ca. 3. b. meta. 8. ca. 9. b.
Evitatur cum ignorantibus per rei difficultate disputatio est per totum signo uel signis rationes per rationem signis nolunt — Disputatio
Quod semper non est cum disputare auctoribus sed sine. de senec. 2. ca. 6.
Quia in disputatione ponit. dum castella defendunt eod. 8.
Quilibet aliquis per addiscit aut ignorans aut sciens quorum neutrum videtur stare et id est quod addiscens habet sciam in quantum non generali sed non modo habet potentiam movendi et id possibile est dotem addiscere non apud qui non habet habitum scientiam. meta. li. 9. ca. 9. b. d. — Discere.
Quod a notioribus ad minus nota ut a sensibilibus ad intelligibilia procedit. quia prima aut nulla est nobis cognitio de ill. meta. li. 4. ca. 8.
Error menonis quod non quod addiscere et non p. addiscere cithariste non qui sit non addiscit aliquam cithanzare. me. 9. ca. 9. b.
Quod discere non est nisi ea que vidit notitiam temporale secundum platonem. mac. ca. 16. e.
Quod discere non est nisi quirere p. formam aptitudinis coniungendi se intelligentie agenti etc. aue. 4. de a. ca. 6. f.
Quod est quedam aptitudo precedens discere et hec imperfecta et subsequens et hec integra seu perfecta.
Quod non ratio aptitudo convenit de forma. etc. eod. g.
Discentium quidam sunt aptiores ad intelligendum eius per fortitudine maiore sed aptitudinis. aue. eod. g. al. 4. de m. ca. 9.
Quod sensus est ratio ad intellectum intellectum. alga. 4. de ... ca. 9.
Quod omnis secundum in homine sunt ad disciplinam et proprie audit et ... ca. 20.
Ista est doctrina quod propter acceptae et ea sunt ... — Doctrina.
De necessitate scientie docendi in homine ... aue. 4. de a. ca. 1. a.
Quod scientia que est ex doctrina non est equalis in omnibus et quod primum docere ... 4. de a. ca. 6. 8. alga. 4. de ... ca. 9.
De impudentia hominum qui nolunt docere ... de mo. ... ca. 11. e.
Quod prima quarta diei et noctis ... estatis. ... ver et autumpno. — Dies. Nox.
... et hyemps. albu. 6. diff. 3.
Quod ... sol supponit ... diei diem et horarum et que hore quibus planetis debentur ... dies incipit ... albu. 6. diff. 33.
Quod primus dies mundi fuit ... albu. 6. diff. 33.
De causa inequalitatis dierum per motum solis in circulo obliquo ... phil. 1. 2. ca. 19. ... 13.
De diversa observatione diei a vespera in vesperam a mane in mane. etc. phil. 7. ca. 11. 19.
Prosita serene diei ... sole phil. 18. ca. 94. usque fine libri.
De diebus ... sol. 1. ca. 7.
Iubileus dives qui non sit ... de causis ... — Dives
Quod digestio est ... passionibus tam per exteriorem ... fit ... ex. 2. meth. ca. 2. a. b. — Digestio
Quedam per digestionem ... in formam ... et speciem ... alterum ... assata
Fit quedam digestio per ... ex. 2. meth. ca. 2. b.
Signa digestionis ... indigestum et quod digesta sunt ... ex. 2. meth. ca. 9. b.

// Quod indigestio est incompletio ob indigentiam caloris naturalis et de causis speciebus digestionis et indigestionis. Ali. ye theorice. ca. x. b. ca. 4. ca. 6. a.

// De prima digestione nutrientis que in ore cum expellitur salivam. Deinde in stomacho et per calorem suum [illegible] et melius circumstantium. [illegible] digestum expellitur liquidum et impuri sit similis tysane in spissitudine. Deinde [illegible] per venas venit ad venam que est porta epatis et ingreditur per ramos [illegible] subtiles ad modum capillorum quousque veniat ad [illegible] vene que est [illegible] epatis in quibus meliore ad quartam complexionem et adhuc innatat liquido [illegible] et cum in [illegible] venarum dividitur et epar [illegible] [illegible] masse [illegible] propter vehementiorem [illegible] est vel decoctio et [illegible] et [illegible] propter spumationem ypostasim et decoctionem completam et minus completam. Primus est colera rubea. secundus est [illegible]. tertius. sanguis. quartus est flema. Avic. 1. fen. p. doc. 2. ca. 2.

// Quod sunt 4or digestiones. prima est in stomacho cum qua [illegible] illa que est in ore per [illegible] incipit. secunda in epate. 3. cum ab epate separatur per [illegible] divisionem. 4. cum nutriens per membra [illegible] superfluitas prime egreditur per viam intestinorum. superfluitas secunde per [illegible] cum urina egreditur et remanet ad splenem et fel tendit. superfluitates 3e et 4e per resolutionem que non sentitur aut sudores aut [illegible] que nascuntur in corpore scilicet pilos et ungues. Avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 2.

// De digestione quantum ad qualitatem per quam est calor etc. quam magis indiget et quando non. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. su. ca. 3.

// De [illegible] digestionis per [illegible] cibi assumptionem. Avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 2. que in cibo.

// Quod aer et aque [illegible] et motus corporei fortes impediunt digestionem — e ca. 8. 9. 10

// De [illegible] digestionis et debilitate et corruptione eius et signis eorum. Avic. 3. fen. 13. tr. 1. ca. 1. usque 8m

// De tarditate descensus cibi ex stomacho et velocitate descensus et exeuntie et de [illegible] cibi et causis horum. Avic.

// ffe de [illegible] stomachi et curatione et corporis causa et [illegible]. Avic. e. ca. n. 17. 13.

// Quod digestio fit celerius cum quis iacet in dextro latere. phi. 78. ca. 8.

// Quod digestio scilicet [illegible] [illegible] [illegible] insufficienti [illegible] est primitatio de [illegible] [illegible] n. c.

// Quod digestionem [illegible] [illegible] et completa [illegible] homo [illegible]. [illegible] de [illegible] et bi. ca. 6. a.

Dislocatio. // [illegible] de dislocatione et de dislocatione mandibule [illegible] [illegible] spatule ossis et ossis [illegible] apud [illegible] [illegible] [illegible] digiti [illegible] [illegible] [illegible] genu ossis pedis etc. Avic. 2. fen. 4. tr. 1. per tot. et de [illegible] omnium istorum. e.

Durum. // Quid durum. scilicet quod non impellitur. molle quod impellitur. ar. 3. ce. et m. ca. 2. b.

// ffe molle [illegible] cedens est id quod cadit in profundum non cedens quod non cadit in profundum. [illegible]

Dubitatio. // Quod dubitatio scilicet [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Avic. 1. de a. ca. 2. a.

Dulce. // Quod dulce [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et alii sapores [illegible] digestionem [illegible] temperanda de sen. et s. ca. 9. de.

// Dulce dicitur [illegible] duos modos. uno [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] rem [illegible] et admixtam. Avic. 1. fen. 1. doc. [illegible] ca. primo. b.

+ // Quod dolor fortis est [illegible] ca. [illegible] scilicet sincopis [illegible] et [illegible]. Avic. 1. fen. 2. doc. 1. ca. 1.

// Quod res dulces velocius faciunt opilationem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] digerantur. Avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. a.

// Cum res dulces [illegible] [illegible] bibat acetosa et [illegible].

// ffe quod non [illegible] dulce nutriens antequam digeratur et corrumpit sanguinem.

// De dulci sapore quod dilatat linguam etc. et de operibus [illegible] dulcis et in quo differt ab untuoso et quod in omni nutriente fit [illegible] dulcedo [illegible] medicos [illegible] quod [illegible] fit dulcius [illegible] dulcis fit digestio. [illegible] multiplicatio [illegible] et non [illegible] et [illegible] [illegible] ip. Avic. 2. tr. 1. ca. 3.

Dolor // Quod dolor est passio anime non corporis ex quarta [illegible] passio in [illegible] et de [illegible] ad dolorem. Avic. 2. de a. ca. 2. c.

// Quare quis non dolet [illegible] magis quod est ignorantia. alga. 4. de [illegible]. ca. 2. — 6. b. 12

// De dolore qui est [illegible] [illegible] quod [illegible] est sensibilitas rei [illegible] et fit [illegible] per [illegible] complexionis [illegible] [illegible] aut [illegible] continuitatis et quod dolere non est [illegible] [illegible] [illegible] sentire. Avic. 1. fen.

// Qualitates prime ut calidum etc. non faciunt dolorem [illegible] [illegible] — 2. doc. 2. su. 2. ca. 19.

ffe [illegible] per [illegible] [illegible] in corpore [illegible] per [illegible] [illegible] [illegible]

// [illegible] per [illegible] fit dolorem. cum enim fit solutio continuitatis. [illegible] et ca. [illegible] est [illegible] [illegible] fortitudine. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 2. ca. 19.

// Secundum galienum [illegible] ca. doloris est solutio continuitatis et non [illegible] et nulla qualitas [illegible] fit dolorem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] faciunt dolorem per separationem et per [illegible] separatio [illegible].

Avic.

Dolor generatur [illegible] dolorum et de causis [illegible]:
- pruritivus
- asperativus
- pungitivus
- compressivus
- extensivus
- [illegible]
- frangitivus
- laxativus
- perforativus
- acutus
- stupefactivus
- pulsativus
- gravativus
- fatigativus
- mordicativus

// Secundum Avic. causa essentialis est ut per gale. ponatur complexionis mutatio ex quo dolor essentialiter pervenit licet eo continuationis separatio contingat. cum dolor sit solum primum in membro dolente et continuitatis solutio nulla in eis solum primo. Contra complexionis mala. Item quod frigus facit dolorem in non constringit et non infrigidat et solutio continuitatis per frigus non est ut infrigidat uno in gravitate. infrigidatorum.

// Item dolor est contrarium subito impressionem sentire. Unde est in quantum et dolorem sentiens quod mutatio complexionis subito est causa doloris sicut solutio continuitatis. = tc. Avic. e. ca. 19.

// Quod dolor sedat aliquando et sit fortior et post dolorem remanet res quae fuit causa doloris nec tamen est dolor. tc.

// De generibus dolorum. in Avic. e. ca. 20.

// De causis quietis doloris i. sedandi ipsum. videlicet per causam contrariam ut est ex emplastro exsiccanti et lana sicca et ponatur super dolentem locum tc. in Avic. e. ca. 21.

// De effectibus doloris quia virtutem dissolvit et membra a suis actionibus prohibet et spiritualia ab actionibus anhelitus ant[e] disturbat opponit tc. et propter calefacit. Sed infrigidat inmum cum dissolvunt de spiritu et vita. Avic. e. ca. 22.

Fo // De causis doloris. Avic. i. tc. ca. 28. 24. 26.

// Quod dolor mutat pulsum et inpulsu et de effectibus doloris. Avic. i. fen. 2. d. 3. fen. 1. ca. 16.

// De sedatione doloris et speciebus eius et de dolore ventoso. Avic. i. fen. 4. ca. 30.

// De mensuratione tempore doloris et speciebus virtutis. Avic. e.

// De doloribus membrorum et podagre et ceterarum passionum et grossiorum humorum et eorum quae se iungunt ut contrariant in lapideitatem vertuntur. Avic. 3. fen. 22. tc. 2. ca. 1. usque. 10. tc.

// De sedantibus dolorem et lenientibus et regule cautele ad eos tc. Avic. e. tc. 2. ca. 10. usque ad finem.

// De vinis quae valent contra dolorem capitis et febris. Avic. 4. fen. 2. tc. 1.

// Quod dolor. Alga. 3. tc. ca. 11.

// Item dolor est apprehensio partis. Alga. 4. tc. ca. 4. 6.

// Causa delitiarum est quod subita reductio illius complexionis ad hoc ut sanitas et illius continuitatis subita reductio quia non subito non est in deliciosum. Avic. i. fen. 2. doc. 2. fen. 2. ca. 13. — Delitie

// Quod delicia est sentire quietem sicut dolor non quietis. tc. causa est quod sensitor magis retinet i. contrarius tc. non magis de[lec]tatur. Avic. i. fen. 2. doc. 2. fen. 2. ca. 13.

// Quod delicie movent pulsum non tamen quod vera. Avic. i. fen. 2. doc. 3. fen. 1. ca. 18.

// Quod delicia et de causis eius et appetitibus ad ipsum. Avic. 4. de a. ca. 4. 6 usque ad finem.

// Quod absque deo sit divinatio per se in tempore. i. fen. de n. de n. deorum 2. ca. 30. — Divinatio

// De multis responsis divinationis et omnibus valeri. i. ca. 3.

// Quod magnis viris dat deus spiritum divinandi. de n. deorum 2. ca. 30.

// Quod divinationes etiam in mundo. de n. deorum 3. ca. 3.

// Quod divinatio est presensio et scientia rerum futurarum magnifica quod rerum et salutaris. De divinatione. i. ca. 1.

// Quod divinatio per genus a sorte. per carmina a divinis et per omnes gentes quae supponunt et existunt divinationem.

// Item divinatio est earum rerum que fortuite putantur. [illegible] presencia in ca. 8.

// De divinatione assiriorum caldeorum egiptiorum et volatu et cantu avium tc. in eodem ca.

// De divinatione per augurium per mortem per sorte per sompnia eodem. ca. 2.

// Diverse opiniones philosophorum de divinatione quae tamen posuimus in eodem. ca. 3.

// Duo genera divinationum quorum alterum est artis alterum nature. Illa que est artis est ex eis petunt monstris fulguribus in [...]tibus auguribus astrologis sortibus. ea que nec sunt. aut per sompnia aut vaticinia et de singularibus eodem. ca. 4.

// Item e. de vento et mari et quod quare fiat divinatio. = grandi. eodem. 4.

// De signis ventorum procellarum. Item de divinatione per ranas plurimas per bonos de fontibus. per sentiris de agone.

// Quod divinatio non est casualis neque quaestualis et quomodo tamen fallat. eodem. ca. 4. 8. et in eodem de auguriis.

// Item de duobus generibus artis et nature et de sortibus et divinatione per te motum et primum equale et per serpentes et ranula et sompnia e. ca. 9. usque. 18.

// De divinatione morientium quod fiat videlicet per ends a corpore.

// Item in quibus sompniis est divinatio et in quibus non eodem. ca. 13.

// De presagio et quae sagire et presagire et quod presagium acuit deus divinatio futuris et de genere eius. eodem. ca. 18.

// Quod divinatio sompnii et futuris certior arte et quid non fiunt eodem. ca. 14.

// Quod divinatio est cum semel divinatur est. ca. 13.

Avic. Fo

Cause doloris
- motus
  - per extensionem
  - per contusionem
  - per rupturam
- humores mali
  - sua qualitate
  - sua quantitate
  - utroque
- ventositates tendentes
  - in concavitatibus membrorum
  - in tunicis membrorum
  - in tunicis corundorum
  - sub cutem membrorum
  - occulta interius

Quod diuinacionis sunt innumerabilia genera et que et quid quedam improbant agrippa et defendunt astrologus. eodem. 14. 15.

Quod per inprobationem nullus poeta potest esse sine furore et iterum per exemplum quod melampo diuinant tamen per racionem non attribuit illis diuina tamen diuinacionis aut freneses aut sic testis de diuinacione primo. ca. 16.

Probatio quod diuinatio sit per hoc quod dii aut non diligunt nos si sit diuinatio sine sit diuinatio. aut ignorant futura. aut non possunt ea significare estimant non interesse hominum scire futura. aut non censent sue maiestatis hoc facere. sed quibus hoc est primum quod diuinatio est.

Item quod sit per quem opinionem omnium et quod non negant diuinationem neque causam et non eius est difficile. eodem. 14.

De diuisione augurum et quod diuinare regulare est sic sapere. unde primum est regum diuinare eodem. ca. 14. 18.

Que ue gentes quibus utantur diuinacionibus et a quibus hoc opti[...] diuinacionum sunt dicte eodem. ca. 18.

Quod que portendunt ostendunt prodigia portenta monstra prodigia dicuntur in eodem. ca. 18.

Item in eodem de omnibus hominum. ca. 19.

Item de auguribus in eodem. 19.

De diuinacione magicis et rata que fit per euocationem a sensibus et per diuinam illustrationem in eodem. ca. 20.

Hoc quod est in cap. 20. 21. 28. mirifice ualet ad comprehendere cognitionem.

Quod non presentit futura ut augurum suspiciones et tamen non est diuinatio et quod aliqua multo ante perspiciunt. unde prudentes et prudenter dici possunt et non sunt diuini et quis est diuinus. eodem. 20.

Quod animus hominis non diuinat nisi cum ita solutus est et uacuus ut ei plane nichil sit cum corpore quod accidit uatibus et dormientibus.

Quod eo auolantes diuine qui uates uaticinantur. de differentia uatum et sompniorum et diuinacionum utrisque. eodem. 20.

Quod diuinaciones per sompnia in eodem libro 2. ca. 23. etc.

Quod inspirationes dei primum date sunt quod ueniunt ad diuinationem eodem. 21.

Item de comparatione o. f. castus cogitationibus dormientibus est ut sint uera sompnia diuinaciones in eodem. 22.

Quod cum uates aut sompniantes uideant ea que non sunt et fit est quod a diis signantur futura hominibus et quid et per que genera ita ut deus rebus certa signa prestant que cum ab ipsis diis futura dicerentur et quod diuinaciones fiunt per maliciam interpretationem et non sit ueritate eodem. ca. 21. et quod solum ca. 23. est nota.

Item de fonte extispicum et augurum eodem. ca. 21.

Item de diuinacionibus per signa ut signum uictorie alexandri discordie expugnationis et infantis poetis in eodem. ca. 22.

Quod sortes habent demone et paruit ad que recurrit ambigua unde probatur et quod diuinatio est quomodo homines fallantur in arte diuinandi in eodem. ca. 22. et de causis fallacie.

Quod diuinatio fit a deo fato natura et quid futura uidentur a diuinantibus et si non in causis tamen in signis et recollecto signorum est artificiosa diuinatio aut per signorum ambiguitatem etc. ca. 23.

De diuinacione a fato. ca. 23.

De diuinacione animi per seiunctionem eius a corporis sensibus que cernunt non per ipsum sed sic sensus sic angelus et de genere diuinacionis quod sit animi habet signa sua et que ut per ortum stelle canicule et impressionem extrinsecus in eodem. 28.

Inprobatio diuinacionis per hoc quod ipsa est magis uitans quod ipsa que probata et quod non est opus artis et quod diuini non possunt respondere de philosophica diuinacione. 2. ca. 2.

Quod non sit diuinatio quod non est eorum responsio de artibus nec de hiis que deputantur in philosophia nec in republica etc. et ut uideatur nulla est ei materia. 2. ca. 2.

Item quod non sit diuinatio per hoc quod differt sua quietem medicis et gubernatoribus. eodem. 3.

Quod diuinacionem quo ad ea quorum est ut fortuito et quod eorum non est presencio quod non habent solis et ideo quod sit fortuitorum nulla presensio quod fortuita non habent causam quod si habent non sunt fortuita. eodem. 3. 8.

Item ad idem per hoc quod ignorantia futurorum melior utilior quod scientia eodem. 9.

Item per hoc quod non est utile quod si fortuita prudentes non possunt diuinatio est si possunt sicut non est. eodem. 9.

Item ad idem per hoc quod si est fatum non potest diuinatio quod inflexibile quod si flexibile iam non est fatum. Item per hoc quod non est utilis futurorum rerum scientia quod ipsa scientia impediret. eodem. 9.

Confirmatio super diuinacionem et que eas et post que eam que eis sit quod ex ea nichil habent nisi que declarati sunt. ca. 6. 7. 8.

Item de diuinacionem ex fulgure capitulo. 9.

Pro que ponitur. q. quidam orauit in mente hominis que cum exercitata sunt foris aut sompnio diuina. 2. de diuinacione. cap. 9.

Quod diuinatio sibille fuit magis astucie quod diuinacionis. 2. ca. 21.

Contra omnes reliquos modos diuinacionis dicit in libro agitur in quo libro sunt ordine que dicta sunt.

De astucia divinatorum qui amphibolo[gi]ce et obscure et ambigue loquuntur ut supra apparet vi. de divinatione c. ca. 22.

Secundum Crisippum divinatio est vis cognoscens et videns et explicans signa que a diis hominibus portenduntur. cuius officium est providere dei erga homines mente qua sint cum de significent quomodo ea pacientur atque expient. de divinatione. c. cap. 26. . 18. de a[nimali]b[us]. ca. c. f.

De egritudine que dicitur sciatica que fit ex descensu ad litus maris cum vento gelato ex cibo indigesto etc. — Egritudo.

De signis infirmitatum in diversis annorum ex victoria caloris et frigoris humidi[tatis] et sicci[tatis]. albu[masar] i. di[fferentia] c. ca. 6.

Et egritudines que incipiunt in uno mense sunt difficilioris curationis que in [alio] faciliores et quod significatio lune pape est secundo in[?] mutatione albu[masar] 3. di[fferentia] 8.

Et ca[usa] sunt cause egritudinis et accidentia. causa est ex qua est primo inventio alicuius dispositionis egritudo est ipsa dispositio non naturalis ex qua pro[ced]it aut compositio non naturalis et accidens est res que sunt secundum dispositionem non naturalem ut dolor. rubedo. vel sic. causa et putredo egritudo febris. accidens sitis et dolor capitis. accidens et causa causa egritudinis et eadem res est causa accidentis et egritudo dicto primo avic. i. fen. c. doc. i. ca. i.

Egritudo est dispositio in corpore hominis sanitati contraria que venit in sanitate. avic. i. fen. c. doc. i. ca. [...].

De divisione egritudinum in simplices et compositas et specificatione membrorum. avic. i. fen. c. doc. i. ca. [...].

Egritudo pura:
- Simplex:
  - Primum genus est eorum que accidunt membris quorum partes sunt similes et hoc quod non est in eis in primis cum corpore [...] accidunt similibus et per eas membris compositis et hec egritudines compositionis. — instructura
  - Secundum genus est membrorum officialium que sunt egritudines composite que in membris accidunt compositis in[?] officia officialia sunt opportuna
  - Tertium genus est egritudinum que accidunt membris similibus et compositis tamen non propter illa et hec sunt egritudines que solum continuationis fiunt et vocantur continuitatis solutio ut ipsius dissolutio et hec:
    - si accidat cuti vocatur excoriatio.
    - si accidat carni vocatur plaga.
    - quod ossi aut frangens aut findens aut cartilagini per 3 divisiones
    - aut vene et hec duplici:
      - aut est per latitudinem vocatur incisio.
      - et per longitudinem et hec dupliciter est si — nisi est fuit in membro fissa. / si non membro incisio
      - et si in extremitate musculi dicitur arteria.
      - si in latitudine est separatio.
      - si in longitudine est et fuit
    - in arteriis et nervis est vocatur
    - in panniculis et dilatationibus et vocatur ruptura.
    - Et sicut duo membra unum eam separant et ex simplici non appareat notumen vocatur dislocatio.
    - Et si in medio accidit vocatur ruptura.
    - mus[culis] primis et continuitas magna — dissolutio; si dilatate et quaque continuo vel ruptio. — si sit — arterie accident et non clausa sunt et ex eorum sanguis ipsis recipitur inter sanguinem nocivum.
    - et si in latitudine vocatur incisio et separatio.
    - et si longitudine fissura vocatur.
    - et si ossibus fuerit corporis vocatur perforatio.
- Composita:
  - Secundum quod est egritudinum figura et forma a suo cursu mutatur vel pervenit notum in opere ut tortura et rotunditas quandoque dicta etc.
  - Essentia: secunda est egritudo meatuum i. membrorum concavorum per quas — per dilatationem; — per constrictionem. cursum habent aer et superfluitates — et per opilationem.
  - tertia egritudinum receptaculorum venenorum quorum quedam sunt speties:
    - aut que fiunt meatus et dilatantes ut testiculorum sollicite.
    - aut minorantes et constringentes ut constrictio stomachi et ventriculorum cerebri — apoplexia. — per metum gaudium et ut membra timorem.
    - aut evacuantes et deficientes sicut evacuatione ventriculi cordis sanguine
  - Quarta est egritudinum superficierum membrorum et hec fit dupliciter aut sit:
    - leve quod debet esse asperum ut stomacus et intestina.
    - asperum quod debet esse leve sicut trachea arteria.
  - Numero:
    - aut quia fit ex genere eius sic elephantia et magnitudo lingue et vocatur elephantia
    - ut sibi membra crescant in unde non[?] superfluum. — sicut ut quod aliquis in extremitate digitos.
    - aut fit de genere diminutionis et hec est — non ut non habet absciditur digitus
  - Situ quia est cum membrum:
    - a suo nervi mutatur situ ita quod non egrediatur sicut fissura.
    - vel movetur motu non per naturali est sim[plici] voluntate ut sic tremore.
    - vel in situ figatur loco et non movetur in ipso sicut accidit in terris podagre.
    - amittat aut potentia sui ibi operum secundum naturam omnium in finem[?] innatura
  - membri unius in comparatione ad alterum et hec est:
    - per motum prohibitum.
    - per vel ab alio separationem.
  - Continuitas que fit: Compositiones et qualitatis Egritudinum:
    - In pilis. — alopicia. — in declinatione. — paucitate. — fissura. / extremitatem minima. / lenitas nimia. / canicies.
    - et in alijs modo.
    - In calore. — aut cum in minuto inter. / aut sicut in membro et hec in aliis ut:
      - Rubeus[?] sunt per quod valde calida.
      - sicut per quod valde frigida.
      - aut per motum sunt et frigoris et tactu.
      - aut per expansionem humorum calidorum exteriores super cutem.
      - aut ex consolidatione coloris qui in motu sic quando per nervos et [...]
    - In figura. — per minimam mutationem. — multam gressionem.

Egritudines que sunt ex quantitatis dissolutione cum sunt in membro bone complexionis cito sanantur et male longo tempore resistunt. Avic. 1 fen 2 doc. 1 ca. 2 3 & 4 6. — 4 fen 2 doc 1 ca 2

Egritudo simplex est que ex una sola complexione ut una sola complexionis contraria iniqua due vel plures soli coniunguntur avic.

Egritudo composita est illa que ex egritudinum coniunctione sed egritudines que cum coniuncte fuerint provenit ex eis una egritudo ut apostema quia in aposte[ma]te. avic. 1 fen 2 doc. 1 ca. 2 4.

Quedam res existunt ex egritudinibus [illegible] cum eis vel currant que sunt in decoratione ut in pilis colore odore et de eorum dividitur quere in significatis. avic. 1 fen 2 doc. 1 ca. 4. — avic. 1 fen 2 doc. 1 ca. [illegible]

Egritudines 4 habent tempora, tempus principii, tempus augmenti, tempus status, tempus declinationis preter hoc tempus est sanitatis et quod hec tempora dicuntur esse universalia que accidunt a principio usque ad finem quibus particularia que accidunt per iterationem complexionis

De causis interpolatum egritudinum aut causis in quibus fiunt ut illa que est lacrimis [illegible] que pulmonis [illegible] aut aliis accidentibus ut epilentia aut aliis causis sicut dicitur eam [illegible] aut [illegible] sicut dicitur [illegible] comparatur ei et per accidens dicuntur sicut dicitur illa [illegible] aut comparate ei et [illegible] fuit sicut dicitur illa [illegible] aut sicut [illegible] sicut [illegible] et [illegible]. avic. 1 fen 2 doc. 1 ca. 8.

Item egritudinum quedam sunt proprie, quedam per societatem aut per quantitate membrorum ut debilis stomachus aut ex membro [illegible] alterius aut ex sunt vicina aut ex membri [illegible] alterius ut diafragma pulmonis [illegible] ad aerem aut ex unum fuit alterius ut [illegible] aut ex eo associatur. avic. e.

De sex ordinibus corporum in sanitate et in egritudine et quod egritudo est proprie complexionis etatis et temporis et [illegible] mutantur in aliam et in hoc est bonitas et ex [illegible] est alterius medicamentum ut quartana epilentie et de [illegible] [illegible] [illegible] de uno ad aliud nec [illegible] febres variole et febris [illegible] et [illegible] et [illegible] sicut sunt

Et quedam egritudines que [illegible] hereditantur ut morphea alba et [illegible] — [illegible] avic. e. [illegible] et podagra et tussis et [illegible] et [illegible] egritudines generales [illegible] [illegible]. avic. e. 2 doc. 2 [illegible] 1 ca. 1

De [illegible] causis dispositionum corporis s. aut egritudinis aut sanitatis aut medie. causis [illegible] ut primitive aut corporis et hoc per medium et sunt antecedentes aut [illegible] et [illegible] coniuncte et de earum [illegible] et [illegible]. avic. 1 fen

Item cause egritudinum sunt aut [illegible] aut [illegible] et non omnis causa [illegible] [illegible] ex [illegible] ut sit fortitudo agentis [illegible] [illegible] patientis et [illegible] [illegible] [illegible]. avic. 1 fen 2 doc. 2 [illegible] 1 ca. 1

Item causarum quedam sunt vicarie que [illegible] remanet affectio et quedam non que cum [illegible] [illegible] sanitas et cause [illegible] [illegible] sunt sex aer cibus motus quies sompnus evacuatione et [illegible]

De egritudinibus quarum tempora cum [illegible] ut que [illegible] et que [illegible] ab egritudinibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et augmentum [illegible] debilitas [illegible] — et [illegible]. a. 1 f. 2 d. 2 [illegible] 1 ca. 6.

De egritudinibus hiemalibus et causis earum et autumpnalibus et estivalibus

De signis et significationibus egritudinum et [illegible] et augmenti et diminutionis. a. 1 f. 2 doc 3. ca. 1 2 — corruptione

De causis egritudinum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. avic. 1 f. 3 ca. 1 [illegible]

De egritudinibus infantium et earum medicaminibus. a. 1 fen 3 doc. 1 ca. 3.

Generatio egritudinum est ex generatione superfluitatum que relinquuntur ex singulis digestionibus et [illegible] [illegible] putrefactio. avic. 1 fen 3 doc 2 ca. 1 — [illegible] egritudinem

De egritudinibus [illegible] in quibus [illegible] sunt [illegible] [illegible] et [illegible] et quo avic. 1 f. 4 ca. 1 [illegible] de med[icinis]

Et egritudines [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] medicamentum [illegible] ignorata egritudo non est [illegible] eandem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aut [illegible]. avic. 1 fen 4 ca. 1

De medicamentis egritudinum male complexionis et de mutatione complexionis. avic. 1 fen 4 ca. 2.

Cum plures egritudines concurrunt [illegible] [illegible] [illegible]. avic. 1 fen 4 ca. 3.

De compositione egritudinum pugnantium et [illegible] [illegible] ad pugnandum [illegible] [illegible] expugnationis [illegible] [illegible] [illegible] et de 6 speciebus [illegible] egritudinis. avic. 4 fen 2 tr. 1 ca. 1 quere in [illegible].

De signis egritudinum [illegible] ad [illegible] [illegible]. avic. 4 fen 2 tr. 1

De signis longitudinis egritudinum et [illegible]. avic. 4 fen 2 tr. 1 ca. 87 88 88 89.

De novis egritudinibus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. 16 ca. 1.

De [illegible] egritudinis corporis [illegible] et medicinis earum [illegible] 29 30.

De 4 morbis [illegible] [illegible] 4 [illegible] et 4 [illegible] [illegible] et 4 etates et 4 [illegible] corporis [illegible] et 4 [illegible] [illegible] et de medicinis [illegible] de [illegible] ca. 11.

Item eorum pessima est infirmitas [illegible] [illegible] [illegible] ex [illegible] et etate [illegible] [illegible] — in eodem

Et [illegible] est [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] et de 4 [illegible] infirmitatum [illegible] augmento statu declinatione

Elementum

Elementu

Qz no est corp ut aliquid ex quo fr sunt elementa qz ea corrumpent in illud et no in se et qz nullu elementu infinitum qz ea statim corrupet alia. ar. 3. ph. ca. a.

Qz elementa ea qseq-nt celi motu. qz si mo est ela stans ea qz moue et sic ea p nm qrior igitur ptt et ignis se bent p modu sic qz por est. et tra p mod phois et sic fr et alia. ar. 2. ce. et m. ca. g. a. b.

Qz ela sunt pppinquiora ad esse in qz for et ea multip figura po est in eas celum ho eodio et ea vnita figura s. circularis tm po. au. fr. 2. ce. et m. ca. q. a.

Qz in elemento est fig actu in eo eente b. — 2. ce. et m. ca. q. e.

Qz quto mags ela a exprimit ad cor celeste tanto mags reap leuitate et gneri ea et ea extremine resp. auff

Qz elementa no hnt figura determinatam s p rarefactionem veniunt ad ma ere qria ea p qdensa fre adim ore. ay. 2. ce. et m. ca. 2. b.

fig debi ta eis ut orbicul re no se sepa atorio s. apte. ar. 2. ce. et m. ca. 3. d.

Qz gno est po m ei s. corrup in eo quod est cor et in eo qz queb psi cogna s mpo est gno mtoto elemento igni o vnu eum elementorum mdi. qz oe elemet ingena re et corrup re p toc p ptes cogna re et corrup re. au. fr. 2. ce. et m. ca. 3. a.

Consideratio de elementis est in li. ce. et m. put fr ptes mdi ut actu lia cenlia eis fr gno et corruptio in li. de gna cone ut sunt ptes alie qponi gena re et corrup re. hic in fore g ag de eis mgr fr fbe. fu secundo ut fr tac au. fr. 3. ce. et m. ca. 2. a.

Qz elementa no fr ex indivisibilibus nec qz ip sit mdi ita ex quibz generant (qponant) alia. ar. 3. ce. et m. ca. g. qre in qpoito.

Qz elementa heant mot nlem qz e mouen si molent et illud et ea in quiescit nlr g mouen ad loc quietis naturaliter. ar. 3. ph. ca. q. a. quere in motu.

Qz elementa no fr mota in vacuo molent in infinito ut dixerunt democrit et leucipp. qz si ea ea mouet eos aut quis mota si vniuersi alcm. ea qz mo motu nla si molento et ea sequ qz ad cor pm mot nlr. qz si no: est a ad cor manens ip m molent et io si no e nlis mot hic a ad cor manens ip m et sic infinitum. ar. 3. ce. et m. ca. q. b.

Sz qz elementa no mouebant motu inordinato an mdi qstitia am s p. ordo. qz simp ea no mouebant eo qz si molent nlr g no nlr qz at eet mudus ea et i eu indi qz cor celi mos a mo nla. ar. 3. ce. et m. ca. q. c.

Sz q demo tu et leu pu est qz aut elementa erant ea eadem n et ea mouebant eodem motu et ad eundem loc aliqn in ipo qmescen et sic no in tpe infinito. et diuisit ne oz adhuc qz mot eor sint ordinat. alioqn eet idem ordinato et inordinato et videam ela mouen a ad diuersa loca p ordine motu. ar. 3. ce. et m. ca. q. d.

q pbm est qz omis in ordinato e qz natam. ois ordinato cent e an et illa oine duras nectie in infinito est nlr qz impli qz qsistit id quod est a n qz sino. g mot eor a n qz ordmat. ar. 3. ce. et m. ca. q. d.

Anaxagoras mult posuit vsus s si mudz bn e posuit elementa no motu an indi ante fuit ea ex qbz qponeba mudus in quodam confuso quiescentie. ar. eod. q. d.

Qz elementa mouen eent in loc s qruis recto motu mouentur ad illa. et fr ex ea. au. fr eand. ca. q. a.

Qz mot elor eent lis est a motu celi no est molent fcm nec nlis qz no est a pn o int. violent qz no e molent fr. au. fr. 3. ce. et m. ca. q. b.

Qz corp simp ut elementu nullo hic grauitate aut leuitate. alioqn no mouet oio. qz si mo. a. sit cor no hns grauitate. fr. b. am. c. d. eb. hns grau te no fr lineam. c. e. in eod tpe qstat qz b. pmsit plus spam qz a. sepe g ps a. ab ipo b. quod fr heat in eadem ppor ne a d. b. in qua fr hr. c. d. spaciu ad. c. e. spa u. ea nuc est cor excede p. b. motu p spa u c. d. in quo eode tpe in quo toc. b. mouet p. c. e. et si b. cpm excede et a. mouet fr idm spa u in eodem tpe qz e impo le s. cor hnt grau te et cor no hnt. ar. 3. ce. et m. ca. 6. a.

Ad idem si sic: no mouet violent et e oine cor mo ex hanc ea. et cor mot molent si sit mai moue p mai spacium si mi p minus. ax 2. cor mouentur molent qz nullu no heat grauitate cor hnt grau te et cor n hnt mouent p ide spaciu in eod tpe qz e impo le p [illegible] fr sup et pcedit s io si ponet ad tale motu violenter. ar. 3. ce. et m. ca. 6. b.

Qz elemt e ad quod resoluunt a a cor existens ilis po et in act qz et no e resolu le ad a diuisa mistc. g. aut fr s. sta. aq. aer. ignis. et qz fr qpoitor e fr caro os. et ea. ar. 3. ce. et m. ca. 8. a.

Qz elemta s alr phicor equo dri elementa tm i est merito de elementis nlibz simplicium et qpoitor. hic au tm de elementis qpoitor. au. fr. 3. ce. et m. ca. 8 m.

Qz ptes qsimiles no fr ele a ut posuit anaxag. qm ptes qsiles no fr s ad que resoluunt alia et no resoluunt. fr si eent no oz pone infinita elementa nd qz qz finita suffi unt. fr q p am no nlr sunt res ex ptibz siliibz qz nec facies ex faciebz. fr q sm p s qz dre eent ter cor m sit fite alioqn eent i mo gene infinite spes actu. Cu g cor differant p spes diuersas g nece e cor elementaria esse finita. ar. 3. ce. et m. ca. q.

G.

Democritus et Leucippus posuerunt elementa infinita multitudine [illegible] magnitudine [illegible] et [illegible] unum [illegible] ex [illegible] in [illegible] unum [illegible] et secundum eos [illegible] per [illegible] figuras [illegible] et [illegible] per [illegible] et ordinem [illegible] generari. ex 3. celi et mundi. ca. 10.a.

Hec autem opinio destruit [illegible] per [illegible] contrarium [illegible] per hoc quod ponebant [illegible] geometrie [illegible] et quod probatum est [illegible] ex [illegible]. ex 3. celi et mundi. ca. 10.b.

[illegible] opinio est quod [illegible] differre per partes [illegible] et magnas [illegible] ex [illegible] secundum [illegible] et cetera. ex 3. celi et mundi. ca. 10.b.

Item non sunt elementa infinita [illegible] quod figure [illegible] omnes figure resolvuntur ad figuras [illegible] ut [illegible] ad [illegible] [illegible] ad triangulum et sic [illegible] ad [illegible]. ex eodem. ca. 10.c.

[illegible] per [illegible] motum quod elementa non sunt infinita [illegible] est [illegible] motus simplex [illegible] motus non sunt infiniti [illegible] ad [illegible] et [illegible] simplicia elementa sunt finita. ex eodem. c.

Item non est tantum unum elementum sicut dixerunt aliqui scilicet medium [illegible] scilicet rarius aere et spissius aqua [illegible] sic [illegible] elementa esse aliquod corpus [illegible] elemente [illegible] raritas est [illegible] densitas per [illegible] ex illo aliquid rarius [illegible] habebit partes [illegible] quam [illegible] illo ex quo generatur et dignius [illegible] elementum [illegible] ignis [illegible] elementum [illegible] medium. ex 3. celi et mundi. ca. 11.a.

Item [illegible] est elementum [illegible] quod est in [illegible] et non [illegible] esse [illegible] elementum quod [illegible] aere et magnam partem [illegible] partes [illegible] et magna [illegible] et cetera. ex 3. celi et mundi. ca. 11.b.

Opinio ponentium unum aliquod ex [illegible] elementum ut ignis [illegible] figuram pyramidalem eo quod velocior motus et figura pyramidis [illegible] motus velocior et figura simplicior et [illegible] quod [illegible] est ex [illegible] in [illegible] figura. ex 3. celi et mundi. ca. 11.c.

[illegible] posuerunt ignem esse elementum [illegible] subtilitatem [illegible] compositione ad [illegible] contrarietate [illegible] elementum [illegible] per [illegible] distantia ad [illegible] hoc est quod [illegible] est [illegible] ex [illegible]. ex 3. celi et mundi. ca. 11.d.

[illegible] generatum [illegible] et id ex quo generatur equaliter esse [illegible] partes [illegible] in [illegible] sic [illegible] in [illegible] et cetera. ex 3. celi et mundi. ca. 11.d.

Item [illegible] ignis [illegible] figuram pyramidis non sit elementum [illegible] figure pyramidis non dividuntur in pyramides ut probat geometria [illegible] ignis non erit elementum quia non habet figuram [illegible] elementarem [illegible] non sit [illegible] figure pyramidis. ex eodem. ca. 11.e.

Item non est [illegible] subtile [illegible] ut dixerunt [illegible] et [illegible] et [illegible] spissior [illegible] quod [illegible] elementum [illegible] subtilius eo [illegible] sic ignis [illegible] aer et aer aqua et aqua terra [illegible] per modum [illegible] et [illegible] ignis [illegible] subtilius [illegible] elementum [illegible] aer [illegible] est subtilius igne. ex 3. celi et mundi. ca. 11.e.

Item simplex non est tantum unum elementum quia [illegible] non [illegible] omnium corporum [illegible] ex [illegible] corpora diversa [illegible] diverso. ex 3. celi et mundi. ca. 11.e.

Item elementa cum sunt generabilia et corruptibilia [illegible] generabilia et corruptibilia [illegible] omnes sui partes [illegible] elemente [illegible] partes eius aut [illegible] corruptio aut non [illegible] est infinita et [illegible] in infinito [illegible] quia [illegible] infinite [illegible] corruptio [illegible] quia [illegible] ex [illegible] quod [illegible] corruptio [illegible] omne [illegible] corporis [illegible] eiusdem [illegible] et partes [illegible] ad omnis [illegible]. ex 3. celi et mundi. ca. 12.a.

Item elementa sunt generabilia et corruptibilia ad invicem quia non ex non corpore neque ex alio corpore [illegible] neque ex non corpore [illegible] secundum [illegible] non corporis [illegible] loco in quo est corpus [illegible] generatur [illegible] generatur fuit vacuum [illegible] secundum [illegible] aliud ab elementis [illegible] secundum [illegible] corpora in [illegible] loco [illegible] corpus [illegible] et [illegible] ex quo generatur. ex 3. celi et mundi. ca. 12.b.

Item si elementa generarentur ex corpore [illegible] elementa esset corpus aliud quod est [illegible] quia aut esset grave aut leve [illegible] elementum [illegible] si est neutrum [illegible] non sit corpus celeste quia corpus mathematicum [illegible] motu et [illegible] loco [illegible] ex [illegible] generatur [illegible] esse [illegible] corpus movetur ad [illegible] esset aliquod elementorum et non [illegible]. ex eodem. b.

Item ex hoc quod elementa sunt [illegible] omnis sui partes [illegible] non [illegible] generabiles et corruptibiles sequitur quod [illegible] et corruptio sit [illegible] et non [illegible] in [illegible]. ex 3. celi et mundi. ca. 12.a.

De [illegible] elementorum [illegible] per [illegible] ab occulto ad apparentiam aut per [illegible] aut per alterationem figurarum aut quovis alio modo. ex 3. celi et mundi. ca. 13. 14.

Item elementa non habent figuras [illegible] quia figurantur figuris [illegible] et [illegible] in [illegible] ad omnis figuras [illegible] quia [illegible] loco figurarum. ex 3. celi et mundi. ca. 14.d. [illegible] in [illegible] — [illegible] elementis. [illegible] 3. celi et mundi. ca. 14.d.

Item [illegible] est [illegible] elementa et [illegible] quia elementa [illegible] materia [illegible] materia simplicior [illegible] et [illegible] medium [illegible] recipiens denudatur a recipiente [illegible] que recipit omnes formas nullam habet [illegible] elementum [illegible] omnis forme et [illegible] forma [illegible]. ex 3. celi et mundi. ca. 14.d.

Item in generatione non manent forme sed qualitates tantum quia tunc non generatur ab eis diversum in forma substantiali secundum eum in aliis [illegible] libro. au. li. 3. ce. et m. ca. 12. D.

Cum in elementis generatur unum forma corrumpitur forme per medietatem earum secundum competentem [illegible] et [illegible] quod recipit primo et continet omnes formas et non recipit solis contrariorum medietatibus ipsius corporis. au. li. 3. ce. et m. ca. 12. D.

Et forme elementorum substantiales sunt diminute a formis substantialibus perfectis et quod sunt esse est medium inter formas et accidentia et ideo possibile est ut admisceantur et proveniat ex collectione earum alia forma et secundum veritatem autem quod forme substantiales non diminuuntur neque magis et minus unde possunt mixtione corporum secundum qualitates tantum ex quo sequitur quod esse elementorum in composito sit [illegible] et quod compositum non sit una forma [illegible]

Si forme elementorum manent perfecte et in actu in composito manent et in suis qualitatibus quod [illegible] au. li. 3. ce. et m. ca. 12. D. est inconveniens. aver. li. 3. ce. et m. ca. 12. D.

Figure elementorum sunt ex qualitatibus associatis formis substantialibus propriis unde quod non recipiunt divisionem et ideo caret nomine electionis ut dicitur est a. ph. au. li. 3. ce. et m. ca. 12. D.

Et elementum non est elementum elementi sed compositum cum forme eorum sunt diverse tamen in eodem ordine sunt in substantialitate secundum compositione sunt esse a formis eorum etc. au. li. eiusdem. D.

Sim philosophos figura pyramidalis et orbicularis sunt velociores aliis aliis figuris et magis calefaciunt et adurunt. unde cum ignis sit velocior aliis et magis calefaciat figura sua sunt figuris. au. li. 3. ce. et m. ca. 14. A.

Hoc non valet quia velocitas ignis est in motu recto velocitas autem figurarum in motu circulari. sed per aliud quod figura sua non est propria igni cum insit aliis elementis sed figura figure tigne calorus et motus ut apparet figura ea dicens et phaton quod falsum est. au. eod. A.

Ita non valet quod figura ignis calefaceret forte suorum angulorum et ita esset quod tunc angelos per ipsos et corpora essent mathematica. au. li. 3. ce. et m. ca. 14.

Et quod ignis non calefaceret per naturam sue figure quod tunc in celestibus relinquere calorem consimilis figura quod est ipse. si enim [illegible] sunt non est [illegible] ut figura sua secundum relinqueret in recto. au. li. 3. ce. et m. ca. 14. C.

Item quod igni non debetur figura pyramidis quod propter causam divisio quod unire et congregare est eventus igni quod dividere congregat [illegible] sunt [illegible] generis sequatur per contrarium etc. quod etc. au. li. 3. ce. et m. ca. 14. C.

Et quod hoc est quod eadem forte qua figuratur unum elementum figura a. et quod b. quia forte ignis etc. a. b. terra non figuratur figura aliqua quod tunc esset figura sed quia figure ignis quod falsum est et terra sic quia ignis. au. li. 3. ce. et m. ca. 14. D.

[illegible] et figuratur frigidum diceres quod non insit gratie magnitudinis partes quod non frigida est consimilis et non penetrat sed B. B. non tamen quod si magnitudo partium est causa frigiditatis parvitas erit causa quietatis et sic calidum et frigidum non differunt in figura sed per magnitudinem et parvitatem partium quod est contra eos etc. et pyramis magna non erit ignis et sit calidus et non figura causa caliditatis. au. li. 3. ce. et m. ca. 14. D. — ca. 14. D.

Et elementa transmutantur per qualitates ipsorum illas et diverse corporis illas non per transmutationem figurarum. au. li. 3. ce. et m.

Et elementa moventur ad sua loca sicut ad suas fines et formam et quod continens elementum est suus forme. quod tunc [illegible] unde corporis [illegible] quod continet in [illegible] est suus forme et ignis forma aeris aer in eo et aer forma aque et aqua in aeris et quod continet ignis et sic de terra. au. li. 4. ce. et m. ca. 4. a. b. [illegible] — ce. et m. ca. 10. a. et au. li.

De motu elementorum per naturam locorum. au. li. 4. ce. et m. ca. 4. a. et au. li. [illegible]

Elementa generantur ex invicem quod tunc eandem materiam sicut habent in diversis non recipient formas sed reciproce. au. 4.

Et in elementis sunt loca contraria in aliis corporibus illis eque [illegible] rem per prius et posterius et non equaliter ut quod [illegible] magis indiget loco per ipsum et in eam locari est accidens loci.

Et forme elementorum sunt diminuti esse quod contraria sunt sic perfecte et tanto erit — ut sic accepta in dispositione et [illegible] misto et contrario in novis tanto unum et non videns quod calidum f. hu. sic. sunt cause in formis elementorum et cause in formis aliorum et [illegible] est de [illegible] dimensionibus est in [illegible] quod sunt formarum existentium in eis et non credo autem quod dicere quidam formas sunt de aliis per [illegible] et non [illegible] sic actiue sunt et ea elementorum. au. li. 4. ce. et m. ca. 11. — ca. 1. A.

Opinionum diversitas ponentium unum ad elementorum actum. aut omnia in actu et unum ex primum [illegible] et corrupt [illegible] de gn. li. 1.

Et 4 elementa sunt prima prima per quorum transmutationem generantur res et corrumpuntur non tamen sunt [illegible] quod ipsa precedat aliquod primum [illegible] ut in. de generatione li. 1. ca. 1. B.

Et una est materia 4 elementorum [illegible] quod quando possumus illa esse prima et corporis actu separari a quantitate et materie. quod nullum corpus sensibile est separatum a quantitate sensibile etc. de gn. li. 1. ca. 1. B.

Et prima materia 4 elementorum sic [illegible] uno modo quod in nullam formam sed determinate vel indeterminate se habet ad omnes.

Error plurium et in [illegible] [illegible] quod non manifeste unde sic [illegible] in [illegible] sic corpora separata et non [illegible] quod possit compositum per [illegible] de methaphisicis sic in artificialibus et ideo quod possit [illegible] principium ad ex [illegible] omnia.

.67.

Qz in elementis est insepabilis forma que est cum alia pte qualitatis fuit elementa ita qz primo sunt in forma . z quom non ut dixit empedocles . de gn . li . 2 . ca . 1 c .

Qz non omnes qualitates sunt forme proprie elementorum . sed sole ille que sunt tactiles . qz non grave leve durum molle .

Qz non grave leve sunt forme proprie elementorum . qz non sunt invicem activa z passiva . s. quo ad transmutationem z requirit mixtionis . de gnone . li . 2 . ca . 2 . a .

Qz hec . 4 . calidum frigidum . humidum siccum . sunt differentie proprie elementorum z eedem sunt activa passiva ad que omnia que tangibilia reducuntur z hec non ad alia . de gn . li . 2 . ca . 2 .

Qz calidum z frigidum sunt primarie z proprie activa qz sunt congregativa omogeneorum z activa . de gn . li . 2 . ca . 2 . b .

Qz p quod z ignis segregat z disgregat hoc non est nisi per accidens qz hoc non per se congregando omogenea .

Qz humidum z siccum sunt proprie passiva . humidum quod qz est bene terminabile alieno termino z bene proprio z sunt ei diam tangens z siccum propter oppositum z ei passivum siccum differenter passibile qz male terminabile alieno termino . de gn . li . 2 . ca . 2 . c .

Qz subtile z grossum reducuntur ad siccum z humidum . qz humidum est repletivum z subtile est repletivum non solum per se sed per partes . z subtile reducitur ad humidum quia opposito ad oppositum grossum ad siccum . de gen . li . 2 . ca . 2 . c .

Qz viscosum reducitur ad humidum . qz viscosum est humidum mixtum cum sicco in modo z ei aptum ad siccum .

Sed qz molle reducitur ad humidum qz cedit impulsum in superficiem z hoc proprium humidi . qz z durum ad siccum .

Qz humidum z siccum dicuntur multipliciter . uno modo dicitur qz hoc humore in sui profunditate z in superficie z sic proprie humidum aliquando non est qz tamen in superficie z sic dicitur humidum . similiter qz tamen in profunditate z dicitur infusum recipiens dicitur siccum . de generatione . li . 2 . ca . 2 . d .

Qz . 4 . dicte qualitates non reducuntur ad pauciores cum non ad alias cum ad reducuntur ad istas non ad se invicem .

Qz tamen sunt . 4 . elementa . qz cum tamen sunt . 4 . qualitates sed autem z illarum possibiles sunt sex combinationes quarum due sunt impossibiles ut calidum frigidum aut humidum siccum relinquuntur . 4 . z non antiquorum dicere excessit modo istum . gn . 2 . ca . 3 .

De dispositione ponentium duo elementa primo z ponentium . qz . 3 . qz dividebant medium mixtum ex istis in duo . alii tamen tria . alii tamen . 4 . sed non excesserunt numerum quaternarium quia tamen sunt . 4 . de gn . li . 2 . ca . 3 . b .

Qz empedocles reducit . 4 . elementa ad . 2 . ut ad ignem z aliquid qz hoc sunt invicem opposita quantitates qua composite . 2 . li . ca . 3 . b .

Qz z si sunt . 4 . elementa tamen . 4 . loca eorum qz duo habent unum locum z alia duo aliud . li . 2 . ca . 3 . c .

Qz si unum elementum habet duas qualitates una tamen prima est z eadem ratione unum est activum z ratione alterius passivum . quantum tamen eorum sequitur prius elementorum z ad hoc . 4 . sunt communia . sicut esse ad prius esse quam hanc z cum qualitate z sine qualitate non esse potest esse eorum sequitur . de generatione . li . 2 . ca . 4 . b .

Qz ex duabus sunt qz qualitatis in elementis ei unum sicut . s . in summa qz ut sentit non tamen separatur a qualitate .

Qz etiam utrum elementorum est sicut in qz maxime ut est ignis qz sicut . ideo est a non potest [illegible] cum actu maneat . de gn . li . 2 . ca . 8 . a .

Contra positionem que posuit elementa commune non transmutari . s . media non in se insunt qz media transmutantur in extrema z ita extrema in se . qz cum tamen media sint qua omnia invicem sunt qualitas z transmutatio a quo in quam . s . ad .

Qz media sunt quasi communis . patet qz si aer transmutatur in ignem hoc est ratione alicuius qualitatis . similiter aqua ratione alterius z quecumque fiat transmutatio sed remanet una qualitas quia utraque ratione eius potest fieri transmutatio z illud ut patet inferius . de gn . li . 2 . ca . 8 .

Empedocles posuit . 4 . elementa . s . elementa incorruptibilia z intransmutabilia cum omnia comparabilia sunt transmutabilia . de gn . li . 2 . ca . 9 .

Sed quod empedocles probavit qz augmentum per positionem non esse non aliquid unum ad aliud qz posuit augmentum per congregationem neque quasi per transmutabile . de gn . li . 2 . ca . 9 .

z sen . ca . 9 .

Qz elementa sed qz elementa z ignis per ignem non habent agere z pati sed tamen per qz sunt quam z . 1 . de aliis corporibus . de sensu

Elementa non sunt colorabilia . de sensu z sensato . ca . 2 . c .

Qz elementa sunt transmutabilia invicem qz cedit in unum quantum . aliud in quantum . z non unum ex quo quasi ex male posuit empedocles quod posuit ea intransmutabilia z tamen quiescere ipsa in unum . de g . li . 1 . ca . 2 . b .

Forma elementi ex elementari non ad unum per tamen z non sunt aliud invicem . 2 . de a . ca . 2 .

Qz elementa per quantum que est per nam qualitates que est per diversas potentias ut calidum ad calefaciendum . sic frigidum ad frigefaciendum non sunt transmutabilia sed per mensuram substantie dicitur z potest sunt z h . ex potentia . de gn . li . 2 . ca . 9 .

Qz cum elementa sunt invicem sine distantia in suis partibus z totum . unde est qz in quolibet partes z ex per medium sunt invicem contraria z mixta z sic est qz cum sunt invicem transmutabilia . unde cum invicem transeunt per diversitatem dispositionem alterationem transmutantur . si enim in suis partibus non sunt quasi . de gn . li . 2 . ca . 14 . b .

Qz cum sunt . 4 . elementa habent duos motus ad medium z a medio . z qz levium levior est ignis z ideo locus eius supremus

et grauius elementa grauior et ideo tendit deorsum et sunt duo media. metheororum li. 1. ca. 2.

Et elementa habent continuitatem adinuicem quia ignis contiguus aeri est cum igne media fit continuatio aeris cum aqua et continuatio aque cum terra maior continuatione ignis cum aere. metheororum li. 1. ca. 2. = 1. metheororum ca. 3.

Et omnia elementa generantur et corrumpuntur inuicem. quod etiam ad alia priorum approximationem et unumquodque est potentia in alio.

Et quod cum unum sit corpus medium inter orbem stellarum et terram et opinio fuit antiquorum quod tamen ignis sit medium. similiter notabant ignem et ignem et ethera et dixerunt idem propter uelocitatem corporum motus et inflammationem. alii dixerunt ethera ignem nimium et aliqui et ideo ignem esse medium tamen non ethera. li. 1. ca. 2. metheororum

Contra hanc opinionem quod si terminum esset unum elementum medium esset nimis diuersum [illegible]. Et aqua est sub aere tamquam sub illo a quo habet suam perfectionem sic locatur aliorum et aere super aquam tamquam illud a quo generatur per resolutionem uaporum calore agente. metheororum li. 2. ca. 4.

Et ignis est super aerem et orbi propinquior quia propter hoc nubes non generantur in superiore parte aeris propter calorem existentem uel ex igne et motu corporum celestium. 1. metheororum ca. 4.

Quod nulla differentia de calido et frigido [illegible] quia sunt in primo qualitates prima in predicamento [illegible]. de anima capitulo 11. e.

Item quod ignis est propinquior orbi lune quod si immediate contiguus esset esse uideretur quod alia elementa corrumperet sicut supra etiam nec esset generatio quod falsum est. secundum philosophum 1. metheororum ca. 4.

Et ex igne et aqua nichil habet generari secundum diuidendam qualitatum mixtionem. de generatione li. 2. ca. 3. b.

Et generatio elementorum ex se inuicem est quia sunt ex primis differentiis tangibilibus que sunt forme prime elementorum. de generatione li. 2. ca. 4.

Et quodlibet elementum potest generari ex alio quia omnia sunt contraria et que sunt contraria possibile est inuicem generari quia per contrarietatem est generatio. li. 2. ca. 4. de generatione.

Et in generatione unius elementi ex altero uno est facilitas in habentibus simbolum idest conueniant in una qualitate differentia in hiis que non habent et ideo est quia facilius una qualitas corrumpitur quam due et facilius est transmutari unum quam multa. de generatione. li. 2. ca. 4.

Et generatio unius elementi ex pluribus est ut si corrumpatur una qualitas in uno et alia in altero ut in igne et in aqua [illegible] calidum in [illegible] ut frigidum in aqua generabitur aer calidus et humidus [illegible] de aere. de generatione li. 2. ca. 6. a.

Et in generatione elementorum non manet elementum ex quo generatur sicut dicunt quod ignis non est [illegible] aer [illegible] quod tunc non esset generatio ista sed alteratio que fit in passionibus manente subiecto. li. 2. ca. 11. a.

Item ad idem probatur quod in generatione elementorum transmutantur qualitates contrarie et essent duo contraria in eodem quod si esset [illegible] elementa distinguuntur per qualitates non manebunt elementa transmutata. de generatione li. 2. ca. 11. a.

Et ex quo nullum elementum unum [illegible] est principium est principium elementorum [illegible] quod si fuit aliquod [illegible] si fuit [illegible] omnibus que [illegible]. de generatione li. 2. ca. 11. a.

Et illud quod subicitur in generatione non est aliquid unum in generatione elementorum ut aer uel aliquid aliud quod si sic esset eorum principium maneret de transmutatione de quo [illegible] maneret [illegible] actu quod est impossibile esset duo contraria simul in eodem quod ipso manente maneret qualitates. de generatione li. 2. ca. 6. b.

Et nullum corpus actu existens quod sit medium inter alia media sit principium quia tunc esset cum qualitates [illegible] non sunt eo quod contrarietatem non tamen quod cum [illegible] sunt due qualitates calidum frigidum [illegible] ad elementa. de generatione li. 2. ca. 11. b.

Et non ex quibuslibet duobus elementis generatur tertium ut in illis que generant se habent simbolum quia si ut quod corrumperetur [illegible] non fieret. sicut patet etiam quod [illegible] est ut calidum in igne et aere et [illegible] non remanent nisi [illegible] qualitates et manebit quod ex quo nullum fit elementum idest de terra et aqua. et aqua et aqua et aere et igne. et terra. de generatione li. 2. ca. 6. b.

Et generatio elementorum non procedit in infinitum quia tunc infinite essent contrarietates infinite et sic non esset generatio. quia infinita non est transire quia si diceretur quod in quo est transmutatio ignis tunc erit contrarietas [illegible] contraria [illegible] igne erunt in infinitum [illegible] de aliis existent. de generatione li. 2. ca. 8. b.

Item ad idem si elementa essent infinita omnia essent unum quia essent infinite qualitates inquolibet. quia contrarie essent qualitates unius et alterius idest [illegible] ca. eodem. = ut illius li. de generatione 2. ca. 10. a.

Si elementa generentur a casu et fortuna non habent naturalem continuationem nec cedunt in aliquod unum naturaliter quod generetur ex eis quod falsum est. de generatione li. 2. ca. 10. a.

Item non esset causa quare generatur ex hoc [illegible] quia elementa non sunt principia efficientia nec [illegible] Empedocles [illegible] posuit litem et amicitiam principia generationis efficientia quia [illegible] celestia [illegible] Item [illegible] de generatione li. 2. ca. 10. b.

Quod primum principium sufficiens primum est forma separata ut ydea que dat formas fieri in actu ut per eius receptionem a[illegible] per eius recessum corrumpi. de gen. li. 2 ca. 13.

Quod eorum opinio est que ponit materiam sufficiens principium generationis quia in eis motus est et generatio fit motu.

Contra primam opinionem quia si forma sufficeret ad generationem esset eterna per eos semper esset generatio rei et quod sit. Sed in aliquibus non sufficit sine efficiente. Ergo non videtur. de gen. li. 2. ca. 13. c.

Quod secundam opinionem licet sit magis naturalis quam prima [illegible] tamen non sufficit ad generationem. Item causa magis principalis est ponenda causa [illegible] et hec est forma magis quam materia. de gen. li. 2. ca. 13. c.

Item quod hoc quod qui ponit materiam oportet ponere hoc ut organum [illegible] non agit nisi movetur sed efficiens non oportet poni ut organum. Ergo materia non est efficiens causa generationis. de gen. li. 2. ca. 13. d.

Item per hoc quod qui ponit materiam sufficiens principium generationis attribuit causam actionem [illegible] et non attribuendam sit [illegible] ut serre aut serrantis et non sic. de gen. li. 2. ca. 13. d. — ca. 14. a.

Quod causa efficiens generationis continue et corruptionis est motus circularis superius in [illegible] celi superius. de gen. li. 2.

Quod [illegible] que est primi motus celi scilicet [illegible] non est causa generationis et corruptionis quia ille est per unus uniformis et generatio et corruptio sunt contrarie. [illegible] causa contrariorum erunt contrarie. li. 2. ca. 14. b.

Quod motus circularis per celum obliquum vel signorum quia obliquus est accedunt corpora celestia et recedunt [illegible] et sic sit causa generationis et [illegible] recedunt et est causa corruptionis quia [illegible] superius est causa continuationis. li. 2. ca. 14. c.

Quod motus circularis et obliquum [illegible] sit causa generationis [illegible] nascentibus et plantis [illegible] accessu generantur et recessu corrumpuntur. de generatione. li. 2. ca. 14. d. — li. 2. cap. 14. d.

Quod [illegible] magis naturale [illegible] sub formis [illegible] quod sicut generatio simplicium ex composito est velocior quam generatio compositi ex simplicibus sic generatio simplicium ex composito est corruptio compositi vel corruptio compositi velocior quam generatio eius. de gen. li.

Istud [illegible] reduci ad generationem simplicem. Quod motus circularis sit causa generationis per [illegible] quia generata mota ab [illegible] generantur in eternum [illegible] de gen. li. 2. ca. 14. a. — gen. li. 2. ca. 16. a.

[illegible] si generata omnia generantur necessario et [illegible] ad [illegible] necessario et [illegible] quia generatio eorum [illegible] necessarium est [illegible] non de

Generatio est ad esse et [illegible] sit quedam [illegible] esse necessario [illegible] contingentia generationem. Sic celo movente [illegible] [illegible] simpliciter [illegible] contingentia non est [illegible] ut fundamentum necessario generatur [illegible] est et [illegible] quia posterius [illegible] quia prius. de gen. li. 2. ca. 16. a.

Quod [illegible] generatur [illegible] superius per [illegible] quia non generatio superius [illegible] quia si generata [illegible] et [illegible] non [illegible] ad generationem simpliciter non ex conditione. de gen. li. 2. ca. 14. a. b.

Item si [illegible] infinita [illegible] infinita [illegible] ad generationem [illegible] Item [illegible] non [illegible] et si non [illegible] nec prius quia [illegible] approximationem ad [illegible] et non erit generatio [illegible] ex priore. Item non est generatio [illegible] et si [illegible] sint [illegible] quia in generatione [illegible] necessario simpliciter generationem non esse [illegible] Item quia generatio [illegible] eius secundum celum quia motus celi superius et secundum celum [illegible] quia enim [illegible] circulare secundum quod circulare de generatione. li. 2. ca. 14. c. — [illegible] 2. ph. ca. a.

[illegible] quod non est generatio per [illegible] generans per [illegible] ut in [illegible] est. [illegible] est quia [illegible] secundum [illegible] modo [illegible] quia est reductio ad [illegible] et [illegible] non ad [illegible]. de gen. li. 2. ca. 18. c.

Quod non est corpus [illegible] aliquid ex quo [illegible] quia [illegible] et non in se et quia [illegible] infinitum quia [illegible]

Quod elementa [illegible] celi motus quia si [illegible] terra [illegible] et [illegible] per [illegible] ignis [illegible] per motum [illegible] qui [illegible] est terra per motum [illegible] et [illegible] 2. [illegible] et m. ca. 2. a. b.

Elementum est [illegible] de corporibus [illegible] ordo est [illegible] resolutione et [illegible] generatione. [illegible] 1. ca. 4. a.

De [illegible] ex quo [illegible] et est [illegible] et non [illegible] secundum formam [illegible] et de reductione [illegible] ad unam ex quo [illegible] resolutionem. [illegible] 4. ca. 2. — [illegible] ca. 3. b.

Quod 2. qualitates [illegible] sunt [illegible] agentes et non sunt [illegible] et [illegible] elementa non sunt [illegible] quia non sunt [illegible]

Quod qualitates [illegible] non sunt [illegible] sed sequuntur [illegible] meth. ca. 2. b.

Quod qualitates [illegible] passiones quia non sunt [illegible] phisicum [illegible] 2. x

Quod [illegible] non corrumpuntur [illegible] secundum partem in [illegible] corporibus celestibus que corrumpuntur [illegible] quia [illegible] moventur [illegible] meth. li. 4. ca. 4. f.

Quod continuitas et eternitas [illegible] est in successione [illegible] est ex [illegible] uniformi motu. [illegible] ex [illegible] de [illegible] motus. [illegible] meta. 11. ca. 11.

De [illegible] corporum [illegible] et [illegible] corporum [illegible] 1. ca. 8.

De [illegible] elementorum [illegible] et [illegible] [illegible] ad [illegible] non esset [illegible]

forte nisi centr. q. qr duo no quiescent sn medium. Mac. ca. a. f. 6. ca. 8. a.

De celis intrinsecus mo. q. elem. quorum primum dicitur unitas acta usque ad aquam. Item q. ex modo ab aqua ad aere. — Tbau. obedientia ab aere usque ad igne. Mac. ca. a. f. 6. ca. 8. a. — A. v. 7. ca. 18. c.

Elem. e sibi fluant cum no soluitur sic corr. qr forcas no exstinct. s. ex se. qr eorum flux no recedit ab ipis elis. Mac.

Que no corpa constant ex nihil. Mac. 1. ca. 8.

Qr elem est prius elementatis. qr ia fit ab illo. e qr alii ponunt elementa e no elementata. Albu. 1. dr. q. a. b. c.

Ipsi assimilant elementa misceis e spes magnis e qr dulcitas spera [illegible] e ex motibus differentiis planetarum.

Q. ualet diuise spes albu differentiis unum elio. Albu. 1. dr. q. c.

Aliquae spe^te sunt in elis [illegible] sic e alia [illegible] e hee sunt eis ex motibus planetarum. pr sunt tres qr inter opponit quiescunt e qr recipiunt augmentum e dimi^te. Albu. 1. dr. q. d. e.

3^a sunt spe^tes spera s. qr no opponuntur inter qr no quiescunt iuuicem qr no recipiunt augmentum e dimi^te e q sunt eis ex significatione planetarum. Albu. 1. dr. q. d. e. — Albu. 7. dr. 3.

De quatuor q. eloz 6 quadruplici relatione signorum e qualiter quilibet elementum [illegible] dum quem a singulorum elis.

Qr elementa sunt opposita e qr simplicia eorum sunt qualitates quarum due sunt actiue imouendo e destruendo relique due passiue e de ordine eorum [illegible] ad comparationem signorum [illegible] e c. Albu. 1. dr. q. 4. 6.

Qr in elementis no sunt colores nec sapores [illegible] elementatis e de spera singulorum e effectibus e qr ignis e aer nullius sunt saporis. terra e aqua sunt diuise — sunt diuise naturis e loci in q sunt aqua. Albu. q. dr. 7. ab. c.

Q. ualet q. complexiones s. colera sanguis. flegma. melancolia. quere q. elis. Albu. q. dr. 7. c.

Q. tib. 12. signa. q. quatuor. q. plage mundi. q. uenti. q. tpa. annus. dies e nox diuiduntur per quatuor naturas elementorum. Albu. 6. dr. 31. 37.

Qr phi uocauerunt q. elementa q. angulos. qr sic quadrangulus ex q. angulis. ita mundus ex q. elis. Albu. 6. dr. 37.

Qr e q. sunt qualitates. due s. calid e frigid sunt actiue qr per ipsas [illegible] e mutantur generatiua e corruptiua in durant mollificant sic congregant e segregant sic per [illegible] per eorum distinctiones. eorum q. meth^or. ca. i.

Qr aponer quos [illegible] sunt genus simpliciter e aliis e corrupo ei [illegible]. eorum q. meth^or ca. 3. a.

Qr aponer spaces [illegible] sunt digestio e indigestio e eorum spes. q. meth^or. ca. q. 4. 6. a. — 8. 9. sequens ad fine libri.

Qualitatum passiuarum spes sunt humidum e aridum q sunt prima passiua omni complexionatorum e eorum spes. q. meth^or. ca.

Omnia mixta participant has q. qualitates. q. meth^or. ca. 12. f.

Qr per qualitates passiuas e eorum spes possunt cognosci omonima que eorum mag terre e que mag aque e qua [illegible] ex his qui oia liquida et coagulata e [illegible] per hoc cognosci. q. meth^or. ca. 12. a.

Q. ualet per spes qualitatum passiuarum sit cognosci omonima ut sunt mag calida ul frigida. eorum q. meth^or. ca. 13.

Qr quidam spes qualitatum passiuarum [illegible] sunt [illegible] ioméomerie [illegible] in anomeomeris [illegible] [illegible] distat genes eorum fines qui mag sunt in eis — no sit in aliis. eorum q. meth^or. ca. 19. 6.

Qr nullum complexionatum quiescit tot in uno elemento. eorum q. meth^or. ca. 16.

Qr ela sunt [illegible] [illegible] [illegible]. bo. qd. 3. ca. 18.

Q. [illegible] elementa s. corpa e per partes corpis humani e aliorum que incorpa diuisa formarum [illegible] no no possunt diuidi ex quorum complexione spes diuise [illegible] sunt. Auic. 1. sen. 1. doc. 7. ca. 1.

De uno eloz q. e diuisione singulorum e spera e mixtura [illegible] singulorum imperio. Auic. 1. sen. 1. doc. 7. ca. 1.

Qr qualitates eloz no sunt sbe [illegible] assistentium substantiis. Auer. [illegible] q. ph. ca. 3.

De ordine eloz e qualiter inter pendent. ph. 7. ca. 4.

De mixtione eloz e extremorum qr [illegible] alt a ui [illegible] contingi e mediorumque necia sunt duo qr extrema [illegible] in tribus qualitatibus e qr ex ipis mediis. plo. tim. 1. q. n.

Generatione eloz nullius indicauit e qr ipa sunt [illegible] [illegible] e qr optinent 3^m [illegible]. qr ipm obenz dei sapi [illegible] [illegible] [illegible] 3^m. elementa [illegible] [illegible]. plo. tim. 7. r.

De [illegible] e quatuor eloz generatione. plo. tim. 7. s.

Qr ea que uidemus no sunt elementa. qr uidemus no igne [illegible] [illegible] e de aliis e qr ille ignis [illegible] qui [illegible] idem est e [illegible]. plo. tim. 7. t.

[illegible] qr ele^a sunt colorata. plo. tim. 7. t. — [illegible] [illegible]. plo. tim. 7. y.

Cont opinionem quorumdam dicentium qr transmutatione eloz remanet aliud ex quo e [illegible]. plo. tim. 7. y.

Qr uires eloz no sunt eedes omnes e de mutua agitatione eorum ad inuicem. eod. x.

Qr in mutua eloz agitatione sursum [illegible] leuia e deorsum grauia — [illegible] [illegible] [illegible] sursum ferri.

16. b.

.68.

- Elementa
  - Grauia
    - Simplr & absolute g[ra]ua que e corpus simp[li]c[iter] e loc[us] naturalis i medio totius existit ma[n]et naturalit[er] manet quieta & ad p[ro]p[ri]u[m] ut separatur cui natura frigida & sicca,
    - Hec plus iuuat ad
      - membror[um] g[e]n[erati]onem.
      - & eor[um] quietem.
      - est iuuamentu[m] & impetis est ad
        - retentionem.
        - fixionem.
        - figuram & form[am] [con]s[er]uationem.
    - Comparatiue aqua que est corpus simp[liciter] cui naturalis locus est, ut sit circundans t[er]ram & circu[n]data ab aere cum in suis sitibus naturalibus permanserit cui natura est frigida & humida apta ad extensionem & figurationem & non retentionem. Cuius iuuamentum in generatis est ad
      - form[am] figurationem.
      - ad lenitatem.
      - ad temperationem.
  - Leuia
    - Absolute ignis qui est corpus simplex cuius loc[us] naturalis est s[upe]r[ius] om[n]ia ele[ment]a est concaua celi s[u]p[er]ficies cui n[atur]a calida & sicca. Cuius iuuamen est impetus
      - p[er]mature.
      - subtiliare.
      - p[er]miscere.
      - penetrare.
      - aerea deducere.
      - frig[i]d[itatem] duor[um] terr[est]r[ium].
      - ad [con]p[ositi]onem reducere.
    - Comparatiue aer qui est corpus simp[liciter] cui loc[us] naturalis est ut sit sup[er] aquam & sub igne cuius natura est calida & humida cuius iuuamentum in generatis est
      - rarefacere.
      - subtiliare.
      - alleuiare.
      - ad s[upe]riora eleuare.
    - Hec duo plus iuuant ad
      - sp[irit]u[u]m g[e]n[erati]onem.
      - & corp[or]ali[u]m membror[um] motionem.

= Quod omnia elementa mutuam sunt sociata & distincta & sedibus d[iuer]sa an[te] mundi creationem. p[ro]lo[go] eod[em]. x.

= Quod ele[ment]a an[te] mundi creationem non erant ordinata sicut nunc & q[ua]m res cui[us]q[ue] deest diuina p[ro]p[ri]cienda & q[ui]a sunt ordinata. p[ro]lo[go] eodem. Z.

= De ordine elor[um] & celitate & p[ro]fectione & q[uod] ignis q[uo]m[od]o mutatur cum celo s[ecundum] ethere. de n[atur]a deor[um] 7. ca. 9.

= De esse eor[um] elementor[um] p[ri]m[o] quartor[um] anni & in q[uo] ap[er]te d[e]mergit[ur]. de p[ro]pri[etatibus] ca. 7.

= Quod quali[tates] elor[um] op[er]antur motore & non sunt agentes [per] se ipsis. avicenna lib[ro] 3. ca. 21.

= Quod uirtute sic in q[u]o m[odo] eius. alga. 4. tr[actatus]. ca. 1.

= De distinctione 4 elor[um] i uno m[odo] ut g[ene]r[aliter] s[ecundu]m albo. [pa]r[te] ca. 98.

= Quare mundi cor[pus] & quali[tates] & quo ordine ueniant ex 4 elementis. alga. 4. tr[actatus]. ca. 3.

= Quod n[atur]a elor[um] est n[on] quiescere p[ro]p[ter] a ab eis ea quiescit. Auic. 7. de a. ca. 1. e. = Diff[initi]o in spat[iis]. Auic. 9. ca. 4.

= Quod intellectus non p[er]cipit eo ea elor[um] sola ex p[ri]n[cipi]a cor[porum] p[ri]mi q[uo]d recipiunt g[e]n[er]ales uarietates & [con]ficiant s[ecundu]m

= Quomodo ad [con]uenientiam elor[um] operatur qual[ita]s diff[er]ens celor[um] & ad diuisi[onem] diuisitas. in eod[em]. a. & quid sit. 8.

= Quod intellectus reg[it] m[odo] in p[ro]p[ri]e elementare & quo sunt sol[e]m agere materia diuisis p[ro]p[ri]e reaute. Auic. eodem.

= Quod a corporibus celestibus fiunt impressiones uel cor[pora] elementa & ab aliis cor[porum] i aliis sunt modi s[ecundu]m Auic. eodem.

= Sententia de g[e]n[er]atione elor[um] & q[uo]d q[uan]titatem uolubili[ta]t[is] celi s[upe]r eis stabile & eius rep[ro]batio — ex dicto eius

= Quod in eius eius diafo[ri]tas q[ui] possit recipe lucem ex sole ignis lucidus est. Auic. 1. tr[actatus]. de a[nima] & sen. ca. 6.

= Quod nullum ele[mentu]m h[abe]t saporem aut odorem. au[ct]or eod[em]. ca. 10,

= Quod ele[mentu]m frigidu[m] est in motus q[ua]lita[te]s & q[uo]d. auctor de sop[no] & ui. ca. 4.

Embroce. = Auic. 3. fen. 11. tr[actatus]. 1. ca. ult[imo]. & c.

Elephan[ti]a. = De elephantia que est filia nature. Auic. 3. fen. 22. tr[actatus]. 1. ca. 12. 13.

Electuariu[m]. = De [con]fectione electuarii & p[ro]p[rie]t[ate] ei[us]. Auic. 4. fen. 1. tr[actatus]. 3.

Emplastru[m]. = De emplastris & eor[um] uarieta[ti]b[us] & [con]fectionibus. Auic. 5. fen. 1. tr[actatus]. 11. = Auic. 3. fen. 1. tr[actatus]. 7. ca. 34. 35

Emigranea. = Quod emigranea est dolor i una medie[ta]te capitis. vel s[ecundu]m Gal[enum] ip[s]e est ambulator medi[us] et causa est quia in sic circumc[ir]ca q[ui]a in panniculo cooperiente cap[u]t q[ui]a in laceris cymporis & est que est exterius & de causis & causa cuius

Epilencia. = Quod epy[lencia] est egritudo p[ro]hibens m[em]bra a[nima]ta ab op[er]a[ti]onib[us] s[ensibus] & motu & rectitudine & e[st] p[ro]p[ter] opilationem & [con]strictionem ... ex nocumento adueniente uentriculo anteriori cerebri q[u]i fac[it] p[ro]uenire opilationem & p[ro]hibet transire uirtu[tes] s[ensus] & motus & c. De diff[erentia] a[u]t[em] ab apoplexia & de signis & causis & c. Auic. 3. fen. 1. tr[actatus]. 4. ca. 8. 8. 9. 10.

= Spuma autem in epilen[tia] p[ro]p[ter] agitationem motus fit p[ro]p[ter] [con]strictionem & illa agitatio est p[ro]p[ter] agitationem p[ro]p[ri]a & de qual[ita]te & [con]tra epilen[tiam] ad [con]ficationem. eod[em]. s. a.

= Epilentico s[ent]iente multociens ad eleuari e pollice pedum sic uentositate[m] frigidam que e[st] p[ro]uenit ad c[er]ebrum m[odo] e[st] epilen[ti]am. vnde sup[er] pollice & digitos pedum sanat.

= Si cu[m] ligat[ur] crus ligatione forti an[te] paroxismum cuius p[ro]hibet[ur] id q[uo]d ascend[it] aut alleuiat[ur].

- Cause excludere epilen[tiam]
  - Immoderantia cibi & potus.
  - satietas nauseatiua.
  - plurima mala i p[ro]p[ri]e ex ...
  - capiti ex maturis
  - coitus plurimi
  - delitie.
  - ...es paucitas exercicii.
  - exercitium p[ost] repletionem.
  - debilitas cordis exercitium
  - uicium ... stomachi debilitate
  - potatio uini puri.

- Signa
  - tarditas lingue
  - uiriditas uenar[um]
  - mutatio col[oris] ... s.
  - grauitas in capite ...
  - inflatio uentris.
  - tortuositas i mo[tu] lingue.
  - sompnia mala.
  - oblio
  - pauor timor forti[tu]do.
  - iracundia sec[undum]
  - [con]ductus pecoris.
  - ira. c
  - ebrietas.

Quod gratum epilenticis in mulieribus propter retentionem menstrui quod est retentione quasi in materiam venenosam et ascendit
ad cerebrum etc. De spumate viri in vasis seminalibus et quod epilentia ut plurimum accidit infantibus propter humiditatem
et quibus accidit et quibus non et quando non. avic. e. ca. a.
Item de causis excitantibus et generantibus avic. e. ca. 4. — De ea ca. 10.
Dominum quoniam probabile quod sit si egritudo est in cerebro vel in aliis membris. avic. e. ca. 8.
Item de signis in epilentie sicut ex colera etc. e. 8.
De cautione epistocis et iuvamentis et signis. avic. 3. fen. 10. tractatu 1. ca. 1.
De ventositate que movent eructuationem et ea propter hec eructuationem et ea. avic. 3. fen. 13. tractatu 3. ca. 11. 12. 13.
De anathomia epatis et iuvamentis eius et caliditate et quod epar hominis est maius epate omnium aliorum comparatione
ei in quantitate. avic. 3. fen. 14. tractatu 1. cap. 1. — e. ca. primo
Quod ad magis que medens est debilitatis cordis et caro epatis sunt non sic et de causis que constant ipsum. avic.
De modis quibus signatur dispositiones epatis et de dispositione modorum signorum. avic. e. ca. 2. 3. — e. ca. 2
De dulcedine cordis ad epar in quantitatibus caliditate vel humiditate frigiditate et de egeribus epatis scilicet compositis et simplicis. avic.
De signis malicie complexionis epatis vel frigide vel calide etc. et quomodo utilis est de cura epatis. avic. e. ca. 4. 5. 6.
Item de causis notandis sicut ut tibi sunt cibus et errore ordinis eius et de rebus que levantibus epati. avic. e. ca. 8. 9.
De ea malicie complexionis calide in epate et de regimine malicie complexionis frigide sicce humide calide sicce. avic. e. ca. 10. 11. 12.
De putredine epatis et signis et regimine. avic. e. ca. 13. — 3. fen. 14. tractatu 3. ca. 1.
Item de debilitate epatis et signis et cura et opilationibus eius et signis et cura. avic. e. tractatu 2. ca. 1. 2. 3. 4. 5. 6.
De inflatione et ventositate epatis et cura et de doloribus eius et signis et cura. avic. e. tractatu 2. a. 8. 9. 10.
De apostematibus epatis et que sequuntur ipsum seu intrinsecus seu in lacertis eius et de signis utilibus apostematum eius. avic.
De differentia in apostemate epatis et apostemata lacertorum, forte sicut ipsum et de apostemate calido epatis. avic. e. ca. 2. 4.
De specialibus apostematibus epatis — sine et flegmone et apostematibus frigidis flegmaticis duris et cancro et
dubelati et mesaraice. avic. e. ca. 4. usque 10.
De ea apostematis calidi sanguinei et de cura erisipile dubelati et apostematis durorum et ea eorum et de assiura et
masione in epate. avic. e. ca. 11. usque 14. — et curis. avic. 3. fen. 14. tractatu 2. ca. 1.
De humiditatibus expulsis ea epatis et earum dispositionibus et dulcedinibus ab illis que expellunt ab intestinis et signis
De ydropisi que est egritudo epatis et speciebus eius. avic. e. ca. 3. 2. 4. etc. capitulum in suo loco.
De medicamine quod apterina et duriciem epatis. avic. 4. fen. 1. tractatu 6.
De epate et venis eius et uberitate earum et compositione. avic. 7. de a. ca. 3. d.
Quod pitagorici duxerunt ens infinitum et principium sui terminum posuerunt. 10. bonum eius sub principio unum. dextrum. lumen
masculum. id rectum quadratum oppositorum horum in principio. ad sicut 3. phisicorum. ca. 3. a. — ca. 4. a. et ante sequitur
Opinio sicut quod ens non est generatum quia non ex non ente vel nihilo in ente, nec ex ente quia esset ante quam fieret. primo phisicorum
Esse in sensu dicitur dupliciter aut sic sensu est quia que composite dicitur esse in sensu sic per compositum aut sic accidens est in sensu quod est
compositum non eius per compositum nec indiget compositum accidente ad suum esse sic forma. a. sicut 7. li. de a. ca. 1.
Quod aliud est id esse et aliquid esse sicut dicimus esse. 7. li. de a. ca. a.
Quod est 2. genus esse per esse materie et esse forme et esse compositi et hic modus esse per intellectus. a. sicut 3. de a. ca. 6. et ante
Quod est primum essendi et manendi et est quod est primum materia et esse aliorum sicut 10. meta. ca. 3. a. — sicut 7. ce. vim. ca. 2. d.
Quod esse consistit in participatione dicitur esse et non est esse et id quod est id natura inter medius a esse et operatio ipsius sicut
Omnis res sic se habet ad esse sic se habet ad veritatem. metaphisicorum 7. ca. 1. d.
Et quod eadem que sunt principia essendi sunt et cognoscendi etc. a. metaphisicorum 3. ca. 4. et a sicut
Ens dicitur et motus actu et potentia et per compositum que et actu et potentia sicut 3. phisicorum. ca. 8.
Quod eo quod potentia esse vel non esse potentia in esse ad formam esse. metaphisicorum 4. ca. 8. b.
Unum ens et unum sunt genera et ut signum significant formalis denominatione secundum aut per substantia. metaphisicorum 3. ca. 16. a.
Opiniones 3 de ente et uno quod significent quod signum aliquid per se aut non et dupliciter quia ens et unum sunt res
aliquorum ut ad etc. entium. metaphisicorum 3. ca. 16. a.
Item si ens et unum non significent naturas existentes per se que sunt entium et non erit aliquid per se non erit ydea
ut forma si ens et unum significet etc. et non aliquid per se et non ut abstractum ei per se ut ponebant. meta. 3. ca. 16. b.
Quod ens et unum significent naturam unam modo quod non esset aliquid unum modo. meta. 3. ca. 14. c.
Item ideo quod si unum significet rem non erunt plura nec sicut in sicut non erit actualiter ad id quod et ens unum
modo secundum modum multitudinis omnia unum sicut non est aliud unum tamen ens aliquod.

Epystotes
Eructuatio.
Epar quere secundum partibus hominis.

Ens

Esse

Et ens sm zenonem no est ut magnitudo cotus q illa fit augi et minui. methi. 4. ca. 14. d.

Et qualitas que est in ente no est qualitas equivocis s analogice. Et q pdicamenta no dnt entia nisi q sunt in ente eius dispones entis et sic attribuuntur s. methi. 2. ca. 7. — 2. ca. 7.

Et sicut dicitur analogice et sunt de ente m̄ ens est una q scia illi rei pn̄ q est p̄ in illo gne. met.

Quare ens et unu sunt eade res et n dfferunt tm sm intentiones sicut pn̄ et ca. metth. 2. ca. 3.

Id est dce ho generat et ce ho ut unu ho gnat s n e addicio sm rem. — a. ff.

Et tam ens et unu idem signat no est tn nugo i eap quitone cum e ind idem signdt. a. ff. p. et ca. cap.

Similiter intentiones diversas q unu ipo ab e fo que hic oppom ad multitudine. ens aut no et io addit ff. dim.

Et u et e. no signat dispones additas eem rei ut dixe. aut q unu signt idte. a. ff. id. eod. cap.

Et ens q signt eem rei e a ab ente q signt u p m oe est q pdi et collocat in qbs de gne sedo m in conclonibz de eternite. a. ff. methi. 4. ca. 8. — a. ff.

Unu et ens hnt intentiones diversas q unu ponit ab a for q hic oppo ad multitudine. ens aut et io addit ff. dim

qualitatem. hnt nos ens et ens p acns et dr et ens pse et h t. methi. 4. ca. 8.

Et ens p se est qn veritas rei e oppom n ens est q. fm q dr de pdi et ente et actu et ipo. methi. 6. ca. 2.

Et hec sua debz determinare de ente p acns et p q nulla a determinat et q speras entis in q ens ne inquid

ab ho p ipm in cognitione entis p se. methi. 6. ca. 2.

Ens p acns no est be ens nz uere res s ipe ei q no est et q n tm.

Omne q dr ide p acns no dr semp nec in maiori pte.

Ens p se est q hic ppam in e in dm dns existit generatio et corruptio

Ens p acns no hic ppam et i nec gnom n corruptom pse. a. ff. methi. 6. ca. 2. — 6. ca. 4.

Ens p acns est q n e necessarium et q in eade dispone aut ei oppom n ens in maiori pte et s n necessarium s q i ma pte. meth

Ens q est in maiori pte ut qmgu necess est ca entis p acns cum illa no pueniat q necte e si. Et p acns

ens no hic cam determinatam q ei ca est p acns et no necm et ecm ct eet necessarium in ma pte q fm d. Et ens p

acns no hic suam causam q sua causa est e q e p aut i ma pte. methi. 6. ca. 6.

Et no om fiendorum est ca eentis. aliquin erit et necesse. tu statim sic incant et queit uere ad ultimam que sic eent

tom inmediate et ita effcus necessario qsequitur. methi. 6. ca. 4.

Sic si om eet ca eentis c omnia genita gnio qsequentur necessario sic corruptibilia corrup q fm est.

Omne q sit necessario no est ca mot naturae. v no e ca alic entium et tn causale e a sui certa.

Ens p acns no sut nz additat q no hic tam determinatam. meta 6. ca. 4.

Et nullu entium q sit in qgitone dr esse simplr s q est ex eiam. a. ff. meth. 6. ca. 8.

Corpo et dio q sit in qgitatione sic a a rebz ex eiam e p sba qualitas et c. — 6. ca. 8

Omne q est p pdicta i be s forte pdicta q no hnt gre operatiom n estimatur q n aut eet n eent. a. ff. meth

Ens no dr simpl p se de eo q est in po et sic q e in po sicut actu i ma. a ff. meth. 4. ca. 2. 8. — meth. a. ca.

P n entis signt sba et alia sbe que pdicant de ip no q declarent quiditatem ei s pnp sm quese q

sba est eius pnci q a gena q no hnt n entis n ratione ad sbam. vn dnt entia q sit entis. qm ad qom stam

pmi no respondet n sba. methi. a. ca. 1. — ut sit ab. methi. 4. ca. 4. b.

Et oia n. gna pdicamentorum dnt entia q referuntur ad sbam et in q in dispombz om accipi s. methi. 4. ca. 1.

Et et ulealibz e dr aliquid ee in po ppe cum indigz n uno motore i. e est in dispone ppi ad referendi

ut sperma qn est in pre et mre aut in sangne no dr po s a. s no est sperma in actu indiget uno motore

Simple est unu et ens q sit pn in sba ee genita q e genita no sit s. et illa sit s q ee. methi. x. ca. 3. d.

Sic n unu et n ens et signif diversa sm mod eorum signt idm sm sbam et q eorum intentio sit una q n

q ens qsequitur ad omia pdicamenta de omibz et q s dusficante in diversis gnibz ut ambo dicant analoge

p q unu addit aliquid s ens sic n ens nec ad pdicat. methi. x. ca. 2. — meth. 4. ca. 13.

Error avicenne et unu et ens e posuit ipa singula intentiones additas eentie rei et singule acns in re et

q enim est q dic ens et unu. q signt id s sbm. divisa s modum. methi. x. ca. 2. et a. ff.

Ens ex a ut ex m pxima ut remota et iste mod est famosior. sic ut pres ex toto p resolutionem ut la

pis ex domo. meth. 4. ca. 13. — ca. 13.

Sic ut est ex ptibz aut matie aut forme sic quo in qpletum sit ex in qpleto et sor in q ex elis. methi. 4

Sic ex a dr q no est transmutatio ex a sm ptem et no simile ut filius ex pre. qm pus fuit transmutatio s a

sic qn no est transmutatio simul in sm pte ut ex nocte fit dies. i s et h dr transumptiue.

- Ad duos modos omnes reducuntur. ad illum quo dicitur ex quo est hic primum ut transmutetur in id quod fit ex ipso. aut quod non hic.
- Aliquid potest fieri ex alio duobus modis. ex incompleto completum ut ex puero vir. ex perfecto quo. quinimmo ut ex aqua aer. metaph. 2. ca. 2. b. f. — metaph. 4. ca. 3.
- Aliquid dicitur fieri ex aliquo quod post id ut nubila ex vapore. metaph. 2. ca. 2. b.
- Item de modis quibus unum aliquid est ex alio. eiusdem. 14. de a[n]i[mali]b[us]. ca. 8. a.
- Omne ens omne vivens omne intelligens est per ens primum. 18. de causis.
- Quod forme separate sunt esse simplicius in se simplicius quam in et in eternitate vitius dantis illam. v. volunt. auicebron 3. ca. 16. ca. 24. ca. 28. 31. 37. et l. 4. ca. 18. 14.
- Quod esse plures modos et temporis est esse debilius quam aliorum. algaz. 1. ca. 6. b.
- Quod ens intellectus est idem per prius et c. et quod est duplex dicitur entis. una qui genus in spe[cies] ut quod est in predicamentum et alia quod est qui sibi in actualitate ut in unum et multa et c. auic. prima meta. ca. 3. algaz. 1. ca. 2.
- Quod ens et res sunt impressa anime per impressionem et quod non acquiruntur notioribus se. auic. prima meta. ca. 4.
- Quod entis rei et unius probatio non potest ymaginari nisi per probationem circularem. aut per id quod sit minus notum illis. auic. 1. me. ca. 4. b.
- Quod ens et res sunt multiuoca unius intentionis tamen. auic. 1. ca. 4. b. et de dicitur entis et rei. eodem. b. c. d. e.
- Quod omnis res habet certitudinem qua est id quod est. ut albedo qua est albedo et hec est quod appellant esse proprium et quod verum ens sunt intentiones ex quibus est certitudo que est unaqueque res et est sicut esse proprium rei. auic. 1. ca. 4. c.
- Ens est non est genus nec predicatum equaliter de hiis que sub ipso sunt et tamen est intentio in qua conueniunt per prius et posterius. auic. 1. ca. 4. e.
- Quod esse est essentia nature possibile impossibile et quod diffinitive est declarare dispositionem istorum esse in figura quomodo in eorum declaratione bi ee dicitur. auic. 1. ca. 10.
- Quod minus est ita esse id quod dignum est intelligi et nunc esse quod illud dicitur vehementiam certitudinis et quod esse cognoscere per se non esse per esse alio modo. auic. 1. ca. 10.
- De esse necessario et possibili et proprietatibus eorum. auic. 1. ca. 11. 12. 13. 14.
- Quod esse est duplex et rei precedens et rei post eam eorum que precedunt prius est scilicet quam ipsum non est in sensibus. esse non post eum est in sensu si in quo non est. auic. 1. me. ca. 2. a.
- Quod ens non habet predicamenta qui species et alia continentia qui autem ipsa. auic. 1. ca. 3. et 8. ca. 1. a.
- Quod ens non habet diffinitionem aut descriptionem et de diuisione entis in substantiam et accidens et c. algaz. 1. ca. 2.
- De multiplicibus diuisionibus entis et eorum proprietatibus. algaz. tractatu 1. — ca. 8. a.
- Quod esse consistit in participatione diuini esse et non est esse et non quod est id natura ut per hanc ueram et qua res. aut ipso esse et in.
- Quod ydee sunt res non existentes et sententia non sunt in similitudine non existencium. plo. in ti. 2. c. — ca. 39. et l. 4. ca. 8.
- Quod esse non sit in ex quietione in et forma et est necessarius per se et de re et unitate et esse genio sunt essentia generis. auicebron. l. 3.
- Quod esse duplex ... et in esse ... per se. sed est ex quietione utriusque. et hoc ipsum quod resultat ... id. l. 3.
- Quod esse est existentia forme in ... in eodem. l. 4. ca. 10. — 4. ca. 4.
- Item distinctio esse potentiam et possibile et simplex. ... est carens ... est ... et patiens ab eo ... esse et absentia in eodem. 4. ca. 18. et quod esse nature ... carens esse possibile ... in eodem. 18.
- Distinctio esse secundum gradus ordines et secundum gradus quoniam id. eod. ca. 18.
- Quod largiens esse est nobilius. auic. 6. ca. 3. a. b.
- Quod ubi mors naturalis esse per prius et post per indigentiam et non indigentiam per se et per se. auic. 6. me. ca. 3. d.
- Quod esse est quod omne quod est desiderat et quod id est esse primum quod est expers priuationis et mali. auic. 8. ca. 6. a.
- De diuisione esse in possibile et debile et de quibusdam aliis. algaz. 1. tractatu. ca. 12.
- Sunt esse purum et non esse purum est medium. aliorum. fi. 1. ph. ca. 13.
- Sunt non esse et esse actu est medium — et fi. ca. 11.
- Esse in intellectu et extra rem. auic. l. 3. ca. 8.
- Quod quicquid est est per eum esse perfectius et pulcrius secundum possibile. algaz. 4. tractatu. ca. 3.
- Quod bonitas fluit omne quod est mediantibus angelis. algaz. 4. tractatu. ca. 3.
- Quod esse est prius et aliis rebus creatis et esse primum ... simplicissimum et tamen multiplicatur quod est ex primo ... et quod esse primum est creatum est intelligentia. de causis ... et fi.
- Nichil quod est est infinitum ... de V. 6. — 1. fen 3. doc. 2. ca. 16.
- De causis euacuationis et quod recipit ... et de temporibus extrinsecis in de ... auic. 1. fen 2. doc. 2. ... ca. 14.
- Quod qui recentes et euacuantes sunt equales et in hora nunc. sunt iuste ... et sanitatis ... ... auic.
- Quod post euacuationem non est subito ... cibo quod cibus indigestus ... ad venas et hoc est. auic.

Euacuatio. Expulsio.

Causae euacuationis eius quod recipit debitum:
- fortitudo expulsive.
- debilitas retentive.
- grauitas in multitudine.
- uentositas distendens.
- morditas acrimoniosa.
- subtilitas materie.
- Largitas in viarum:
  - fissura in longitudine.
  - incisio in latitudine.
  - apertio orificiorum.
  - causa extrinseca et intrinseca.

Doctrina de euacuatione qu(ando) et qualit(er) oportet eam fieri per ...m ad completionem et figuram et uirtutem et debilitatem dispositiones et de quibus considerandum in eis. Auic. 1. fen. 4. ca. 3°.
Quod non omnes euacuationes ... necesse est ... repletionis ... quia secundum ... magnitudine et replecionem et non quantitate ... Auic. 1. fen. 4. ca. 3. 4.
Item de regulis euacuationis et tolerantia ... et quibus ... et que euacuationes ... et quod medicine multarum diuersitatum cauende. Auic. eod. ca. 4.
Quod ... fortis post euacuationem ... et ... purgationis. Auic. e.
De retentione corporum que euacuantur per quas ... fiat. Auic. 1. fen. 4. ca. 22.

Ethica

De generatione ... ethice. Auic. 1. fen. 1. doc. 1. su. 1. ca. 19.
Ethice non fiunt ... caloris ... maior calore ... ethice ... in ... putrida ... et ... est ... non est ... agente. Auic. 1. fen. 1. doc. 1. su. 1. ca. ...
De ... et gradibus ethice ... in corpore humano sicut flamma candele ... oleum ... in ... sicut flamma ... humiditas est ... per ... diffusa ... Auic. 4. fen.
Ethica non habet paroxismos nec horas paroxismorum et quod ethica quia accidit post febres ... 1. tr. 3. ca. primo. ... et quod ... est ... ethice et ... Auic. eod. ca. ... Auic. e. ca. primo.
Primus gradus uocatur nomine generis ethica et ethicos ... et ... adubil ... ethica ... est ... et diff. cognitionis ... et ... adubil non ... et de signis ethice et adubil.
De cura ethice et ... medicinarum ... eorum et ... ethicam et de ... ethica ... febrem et ... Auic. 4. fen. 1. tr. 3. ca. ...
Quare ethici non sentiunt calorem ... maior sit calor corporis ... Auic. 1. de ... usque ad finem. ... ca. 3. c. 4. de ... ca. 4. 6. que in insensibilitate.

Emoroyde

De emoroydis ... Auic. 3. fen. ... ca. 1. usque ...
De emoroydis matricis. Auic. 3. fen. 21. tr. 4. ca. ...

Equiuocatio

1. Quod quedam sunt equiuoca ... dispositiones uoce et ... non sunt eadem ... quedam equiuoca dispositiones non sunt uoce ... Arist. ... ph. ca. ...
Quod genus non est pure uniuocum et quod equiuocorum quedam multum distant ... et ... sunt simpliciter equiuoca que habent ... in illa que sunt per ... et ... quedam ... quiescunt in genere ... et ... plus latent uidentur uniuoca. Arist. ... ph. ca. ...
Quod qui diuidit ad equiuocum in genere errat ... et quod ... non ... similitudine figure ... Arist. 11. de a... ca. 7. ...

2. Quod equiuocatio et uniuocatio ... et diuisione ... meta. ... 7. ca. ...
Quod uniuocatio generis est quedam multitudinis ... meta. ... 4. ca. 7.
Quod in equiuocis non est predicatio certa.
Quod ... est ... uniuoca et equiuoca ... 1. meta. ca. 6.

Error

Quod errores loquentium in philosophia adueniunt ... in ... operis. 7. ca. ...
Quod qui ... et ... sensu ... medi... ... meta. 4. ...
... eadem errant ... que ... nesciunt ... meta. 4. ...
Quod error ... et ... in ... 1. ... 7. ...
Quod ... error ... non ... nos ... causa ... multiplex est.
Quod error in scientia astrorum est ... Albu. 1. ... 7. ca. 8.

Ebrietas

... non se sustinent et ... non ... caput ... iterum ... superioribus ... ebrietas forte non ... inebriantur ... et quod uinum ... De sompn. et ui. ca. 11. e.
Et quod ... ebrietas ... et ... debilitat et ad ... paruum et ad apoplexiam ... quibus ... ebrietate bonum est ... morte. Auic. 1. fen 3. doc. ...
... et ... et urinam prouocat ... Auic. e.
De ... inebriationis et ... cerebri debilitate ... fortis ... Auic. ...
De inebriatione subita ... aque ... aloes ... Auic. e.
Item de forti inebriatione ... et ... aloes ... Auic. 3. ... mandragore ... et uino ... Auic. e.

- De vitanda ebrietate. pli. 18. ca. 79.
- Ad ebrietatem attendam expedientia. pli. 18. ca. 116.
- Genus epilencie est ex multa eruptione que descendit obturat venas et vetat transitum spiritus. de sompno et vigilia ca. 4. e. *Epilencia.*
- Avicenna 3. fen. [illegible] ca. 13. 18. *Epychimia.*
- Avicenna 3. fen. [illegible] ca. 18. et c. *Empusa*
- De tempore formationis embrionis: si masculus sit, in 40 diebus; si femina, infra 3 menses cum complentur membra sua. fac est. — Eius matris. ca. 9. de animalibus ca. 7. f. g.
- De dispositione embrionis in matrice, quod post ex se facit tunicam dictam omnino velamen quasi ablata plena est venis et hoc ante quam figuretur. ca. 9. de animalibus ca. 8. a. *Embrio.*
- De forma embrionis in matrice: quod in quadrupedibus extensi et in aliis pedibus stant, secundum latus in hominibus pedes stant et manus naso in genua et oculi super genua et auricule ut in homine et aliis. ca. 9. de animalibus ca. 8. b.
- De venis et quibus colligatur embrio in matrice que cadunt et complentur; et embrio vigorescit petens profundiora matris et ibi movetur cum igneis. ca. 9. de animalibus ca. 8. b. c. — operans. ca. 16. de animalibus ca. 3. b. c. d.
- Quod cor apparet in corpore embrionis primo sicut excitans vim movendi mediante alia membra. q. ab. ca. 13. de animalibus ca. 4. e.
- Quod venis in embrione non est aliud unum membrum et post compositionem [illegible] membra dicit alia membra sibi manent in eo [illegible] ratione ad eum quod dicitur membra embrionis generata [illegible] cor [illegible] apparet motus et de ventre informante membra eius. ca. 16. de animalibus ca. 3. e. f.
- Quod membra embrionis primum optime quod non movent [illegible] asinus loc [illegible] secundum duritiem et mollitiem et primum [illegible] membrorum [illegible] cum [illegible] erant [illegible]. ca. 16. de animalibus ca. 9. d. e. f.
- Quod membra embrionis meliora sunt [illegible] exteriora et [illegible] in inferiora et maiora sunt [illegible] in [illegible] ut in [illegible] in aliis generantibus [illegible] distinctio ab inferiori. ca. 16. de animalibus ca. 9. b. c.
- Quod non [illegible] excellunt membra [illegible] et non [illegible] ventre generantis sunt in [illegible] generantibus. ca. [illegible] recipiunt distinctionem. ca. 16. de animalibus ca. 9. l.
- Et de distinctione membrorum embrionis animalium habentium et non habentium et quadrupedum et c. ca. 16. de animalibus ca. 9. l. m.
- De formatione membrorum embrionis per calorem depurantem et frigiditatem [illegible] et c. — p. q. r. s. et quod liquefiunt et mollificantur igne et humiditate et que non.
- De temperamento caloris quod [illegible] formationem embrionis et de [illegible] quod [illegible] facit et quod [illegible] calorem. r. s.
- Quod membra embrionis [illegible] recipiunt figuram, deinde colores, mollitiem et duritiem. ca. 16. de animalibus ca. t.
- Quod in embrione primo creatur cor quod in eo est principium sensuum et virtutem [illegible] et calorem cordis et [illegible] venarum post [illegible] in cerebro frigiditatem [illegible] corporis [illegible] cordis. ca. 16. de animalibus ca. 9. t. — in cerebro
- De formatione oculorum in embrione quod [illegible] apparet magnum et quod complentur ultimo [illegible] in oculis et [illegible] de formatione cerebri [illegible].
- Quod membra nobiliora et [illegible] embrionis [illegible] nobiliori cibo [illegible] bone decocto [illegible] ca. 16. de animalibus ca. 10. a. b. — 16. de animalibus ca. 10. a. b.
- Quod cor [illegible] ex [illegible] et de corporis [illegible] ca. [illegible]
- Quod [illegible] umbilico ad [illegible] radices [illegible] venas [illegible] temporibus [illegible]
- De [illegible] quod [illegible] in embrione et in matrice [illegible] sanguinem. ca. 16. de animalibus ca. 10. e. f. g. [illegible] complete embrio et [illegible] e. f. g.
- De dispositione embrionis [illegible] calore quo ad sompnum et vigiliam et [illegible] ca. 19. de [illegible]
- Quod [illegible] embrio [illegible] ca. a matre [illegible] quiescit in [illegible] animalibus ca. 7. [illegible] in sompno [illegible] in organis movendis [illegible] digestione. de sompno et vigilia ca. 4. e.
- De generatione embrionis in matrice. Avicenna 3. fen. [illegible] ca. [illegible]
- De signis debilitatis embrionis. Avicenna 3. fen. [illegible] ca. 1.
- De menstruo sanguine quo [illegible] embrione. de motu cordis. 17. a.
- [illegible] dispositionem embrionis ad [illegible] et non [illegible]. eodem. [illegible] b. c. d.
- Quod embrio sit actu vegetabile [illegible] anima vegetativa [illegible] eadem [illegible] et vegetativam et [illegible] eodem ca. 13. a.
- Quod unusquisque planetarum operatur in productione embrionis ad perfectionem et [illegible] eodem. b. et c.
- Quod a generatione generatum est embrio. eodem. 13. f.
- Causa et quod embrio [illegible] et [illegible] mulieres [illegible] et [illegible] maiores et [illegible] mortem [illegible] eodem 13. d.
- Quod [illegible] organis in [illegible] est [illegible] et embrio non respirat et quod eodem. 13. c. d.

Quare fe^c egestio cum e pstius r q^o cum septimo cum nono inse. eod. 13. e. f.

Quare amedo fe^t in s^p mo^d r cor^d cald. de mo^d cor^d. 12. b. — ce. Avic. 2. fen. 1. tr. 1. ca. 4.

Effimera. De caus spez febris effime. s. calefa^{cc} exerc^{cc} r accidet r q^d h^t e facit calor r diffi^{cc} cognicois ut fen^m eth.

De signis distinctivis effime ab aliis febribus r de e^a pmu^{ne} in ethicam r sinocham. q^r errare medici r de signis pmu^{nis} febris ei ad a^{as} febres. Avic. e. ca. a. g. — ca. 38.

De ca febris effime p modu^m ulem r de spez febris effie r eius singlar spez. Avic. 2. q. ca. usq ad fine. ca.

Empyqu^a De h. Avic. 4. fen. 1. tr. 2. ca. 13. 12.

Extinye. De exitis calid p sid men^{as} r exsi^{as} r fame. Avic. 2. fen. 3. ca. 14. usq ad fine tract.

Extio De extratione eius quod retine ex spinis et sagittis e ossibz. Avic. 2. fen. 2. tr. 7. ca. 8.

Extenuatio De caus extenuatois aut s^p pum materie pinguedinis r s^p multi^{ne} us cibi subtiliantis r de eis r de regimine bono ad extenuatoi^m fem ca. ere a^c opilacois prim epatis. Avic. 2. fen. a. tr. 2. ca. 1. 2.

De extenu^{ad} impinguat r de extenu^{de} in bu. pti^{us} ut mamille man ped. Avic. e. ca. 4. tr.

Es. De n^a eius r statuis eius r scoria r squama r flore ei. p^{le} 38. ca. 1. usq. 12.

Erugo. p^{le} 38. ca. 13. 12. 14.

Esipt^e. Solin. 6. ca. 1. 2.

Q^r egipt^e ymago cell r s^p quod r mdi tota gl^a templu. dm. de. b. x.

Educto. Q^r de no educit immedi^{te} b medi^{te}. Avicebr^{on}. 3. q. p totum.

Q^r voluntas est educens. Avicebr^{on} 3. ca. 16.

Exemplar. Nichil in nuo e ex^{ar} duor sp differencia. ex a meta. ca. 18. b.

Q^r ex^{ar} no p^r ecim de his quor e ex^r n e de eem cor^d. — Avic. 1. meth. ca. 9. d.

Enunciatio. Q^r enunciatones no^{te} n^r rememoratoibz q h^t ee iaia r quis sint de no esse p^{us} q^r h^t cpom am ad singu^{la}

Q^r enunciatos no f^t n^{is} q^r h^t ee iaia r p aleius s^t p^d q^r h^t ee in rebz equocibz. Avic. 1. me. ca. 9. d.

Emanatio Duo requirunt ad h ut dicat ad tale ut a^d emanet aliqd. Avic. 1. de. a. ca. 1. h.

Estimatio r estimativa. De vi estimativa r q^r e q^r apphendit p^{te} s. intentio no sub sen^r. Avic. 1. de. a. ca. 9. c.

De abstratione que est apud estimatoi^m q^r s^r maior q^r q est ap^d ymagi^{ne}. Avic. 7. de. a. ca. 7. b.

De estimatoie r indicio eius quale e q^r eam sequit^r anima q^r porem aliqu^a r de estimatoe cui opat intellctu r et no opat. Avic. 2. de. a. ca. 1. 2.

Q^r estimatio e no opat intellt r hora estimandi est multiplex emag pma e cautela pueiens ad intm Avic. 2. de. a. ca. 3. a.

De estimatoe que est in irrationalibz r aliis. r de estimatoe animalium que fit p exigenciam. Avicenna. 2. de. a. ca. 3. a. b.

De di^r istar estimatoium r diffcia indicio in ill. r q^r estima no recordet^r in s^t illa que nobilitatur ronabili^{te}. Avic. eod. ca. 3. b.

Q^r estimatio est ir^e apphidens p ms^{es} in q^r ymagi^{ne} cat e. eod. 3. d. usq ad fine.

Q^r oms virtutes m^o^{ne} sequt^e estima^{ua} q^r n appetit^r nisi estimatr. Avic. 2. de. a. ca. 2. b.

Q^r estimatio n e v^{is} intentionu q^r maior eor. Avic. 4. de. a. ca. 6. a.

Indicare quod hec inventio e alius ymagi^{va} est in hoie solu. similr no h^t est in aialibz r no estimatio. Avic. 7. tr. de. p^{us} r fen. ca. 3.

Etto. De h Avic. 7. de. a. ca. 4. e. f.

Avic. Cae spez febris effime:

- ex angustia.
- ex tristicia.
- ex cogi^{ne}
- ex ira.
- ex vigiliis.
- ex sopno r thete
- ex gaudio
- ex timore
- ex labore
- ex exsiccatione
- ex dolore.
- ex sincopi.
- ex fame siti.
- ex opilacone
- ex repletione r sacie^{te}.
- ex apostemate.
- ex tempestate
- ex calore
- ex solicitate r frigore
- ex soli^{te} ab aqs stipticis.
- ex vino.
- ex cibo.

Ethic.

Emun

Septu...

Q omne quod non est factum non habet principium secundum tempus licet possibile sit ut habeat principium secundum substantiam ergo eternum potest habere principium. Ar. 1 ph. ca. 4. a.

Q ens eternum simpliciter non est propter suam accidentem sed causa et non est secundum in talibus corruptibilibus. Av. super 7 ph. ca. 9. a.

Q motus sit eternus et novus. Av. super 3 ph. c. 7. a.

Q in eternis non est differentia inter posse vel contingere et id quod est et quod possibile in eternis est necessarium. Ar. 3 ph. ca. 4. d. et Av. super 10 ca. eod.

Sempiternum est in eternitas rei que est durans cum tempore et nichil est ante te nec post et id seculum vel eternitas celi vel universi continentis est unum esse durans esse omnium que continet celum et tempus et eternitas primi est sui durans esse omnium entium quam plures vocant seculum quia tempus est novum secundum ipsum et quod nomen sempiternitatis derivatur ab opinione. Ar. primo celi et mundi c. 14. k. et Av. super.

Q omne eternum ingenerabile et incorruptibile quia si aliqua res sit virtus ad esse et non esse necesse est tempus finitum distinguere inter hec et illa virtute eterne ad utrumque quia si in tempore infinito scilicet esset potentia essendi et non essendi quare esset potentia ad esse et non esse in uno et eodem tempore ita quod potentia scilicet esset potentia essendi et non essendi exigeretur in utroque actu simul quod est impossibile quia ex tempore infinitum non est quod ergo tantum unum est in quo utrumque actus contingere sed similiter sic exigendi potentiam in utroque actu et impossibile ergo et id ex quo sequitur. Ar. primo celi et mundi ca. 19. a.

Ex dictis sequitur si eternum est incorruptibile et eternum collectum sit virtus ad esse et non esse necesse est tempus finitum distinguere et hic ubi in tempore finito alium erit unum eternum non esset sed eo quod eternum semper est similiter erit et non erit quod est impossibile. Erit ergo omne ingenerabile.

Item generabile et corruptibile in aliquo tempore habet potentiam ut non sit sed hanc non habet eternum, neque in tempore finito quia in ipso est semper existens nec in infinito quia sic in aliquo tempore esset non existens. eternum enim non fit in duo tempora scilicet esse et non esse que fit in generatione et corruptione. Ar. 1 celi et mundi ca. 19. b.

Item eternum non est quandoque ens quandoque non ens sed omne generabile corruptibile est tale quia est medium inter semper ens et semper non ens. sic si a sit semper non ens b. non semper non ens d. non semper ens c. patet quod a b. sunt contraria d et b contradictoria et c et a contradictoria. Si igitur aliquid est de quo non dicitur a nec b. de illo dicetur c et d. quia de quolibet affirmatio vel negatio et ita c et non semper non ens nec semper ens. Quod istius medium incidet in negationes contrariorum. Ar. 1 celi et mundi c. 19. d.

Item si generabile esset sempiternum et semper ens cum eo quod eternum semper existit quod generabile non semper et ita est cum inter ut sit semper existens et non semper quod est impossibile ergo non est eternum. Ar. 1 celi et mundi c. 19. e.

Q omne ingenerabile et incorruptibile eternum. quod patet per diffinitiones nominum ex quo sequitur quod omne ingenerabile incorruptibile et econverso. quia est sicut convertibilia et eodem scilicet eterno, invicem sunt convertibilia. Ar. 1 celi et mundi ca. 19. d.

Item per naturam eterni patet quod omne non generabile non corruptibile quia si corruptibile potest non esse et ita non est eternum. Hoc et patet per hoc quod omne generabile est corruptibile ergo per oppositum non generabile non corruptibile primum quia quod medium quod cadit inter semper ens et semper non ens est unum et idem. et hoc est generabile et corruptibile quare unum et idem est quia si medium. c. non est idem sed ad unum negatur ab alio ut dicatur aliquid non esse et non esse aliquid ens et tale est semper non ens quod cadit in extremo et idem est quod medium in contradictione tantum. Ar. 1 celi et mundi c. 19. e.

Item patet in terminis et ut si ingenerabile et incorruptibile quod generabile et corruptibile alterum. si esset oppositorum contradictoria stabunt ex quibus patet quod nullum generatum non corruptibile et eternum quia eternum nec sic nec sic. Ar. 1 celi et mundi c. 19. f.

Item quod nullum ingeneratum non corruptibile et est aut eternum aut eternum in preterito post esse corruptibile in futuro aut eternum. Ar. 1 celi et mundi ca. 10. contra in medio. [Ita in eis ad receptionem generationem. Av. super 7 celi et mundi ca. 6. b.]

Q bonum est in intransmutabilibus est possibile melius in duorum possibilium in eternis est necessarium quia nullum possibile est in eis vero quia nul[lum]

Q res eterne non habent agens nisi secundum similitudinem neque habent ex causa nisi formale et finale. et si habent aliquod quasi agens non erit nisi in quantum est factum illi et conservans ipsum. Av. super celi et mundi ca. 1. a.

Q eterna non indiget cibo et est dignum quod ubi in prima non comedent. me. li. 3. ca. 4. a.

Omne eternum prius est transmutabilibus et quod in eternis non est potentia quia omnis potentia et naturalis et talis ad contraria eo quod ad utrumque et non esse et ita si esset in illis potentia possibile esset ut non essent et ita posset esse non eterna. metha. li. 9. ca. 9. e.

Q necesse est aliquam substantiam esse eternam et incorruptibilem alioquin omnia essent corruptibilia et cum a fit substantia aliquorum a causa si ipsa causa totum corruptibile sed hoc falsum quia nec motus nec tempus corruptibilia in meta. li. 9. ca. 9. e. quam si sit esset motus ante motum et tempus ante tempus. metha. li. 11. ca. 9. a.

Q omne eternum est actio pura et non habet materiam ut potentiam. a. super metha. xi. ca. 9. a.

Q perpetuitas et eternitas que est in successione transmutationis fientium et ex orbe prius uniformiter moto diversitas non accidit ipsa ex orbibus declivibus in uniformitate motis. a. super 4. ca. 4.

Q omne generabile corruptibile et econverso et ita in infinitum. a. super me. 4. ca. 13. [l. 7. c. 13. a.]

Sempiternum dicitur quod semper se habet ad esse et hoc dicitur necessarium quod dicitur quod semper se habet ad non esse et hoc dicitur impossibile. Ar. de generatione. In uno et eodem modo transmutationis quia longe distat a causa prima que est omnino intransmutabilis. non potest esse sempiternum esse et idem et idem generat in diversis per generationem de generatione hoc et li. et ca. 3. a.

Omnia que sunt sub luna sunt caduca et mortalia preter animos que autem super lunam sunt eterna. pbo. Macro. R.

Eternum est id quod a se movetur pbo. macro. s. sc. li. 2. ca. 18. d.

Margin notes (left): Eternum. — Finitum. — Sempiternum.

Margin notes (right): est cum stabilitas et esse rei. — c — et tunc — neque — r. 19. e. — unum — potentia — et esse — esse — esse — dicitur — si.

Deo soli ad eternitate sic monitu ad x milia annor. bo9 gsol. 7. ca. 13.
Eternitas e interminab' vite tota sil' & pfca possessio & de expone h' diffois bo9 gso. 4. ca. 1. & 2o.
bo9 gsol. Q deus ppe eternus & mudus ppetuus s platone & de gpacoe tpis ad eternitate. bo9 gsol. ca. 4. ca. 11.
Q eternitas n ht pres & q eum etnu. plo i tymeo. l. r.
Q ua d9 Archet9 e p oine eum sic sen p oine tpo. eod. f.
Q volutas dei e ca etni tis i eatis. plo i tymeo. l. 7. d.
E ui & maho ppetua & imobil' n3 iunior se n3 senior q n3 fuit n3 erit impossibilis e ymago tpo e. plo i ty.
+ Sempiternitas e mediu media int' eternitate & tpe. Anenntb9. 3 ca. f.
Q etna sut sp i effcu. Auic. x. meth. ca. 7. f.
Q m eternitas mobil' & tpe stabile tm. af.
Q m tpo etnu. af. & qm eternitas & tpe differt i ifinitu
Q eternitas mito optimi pncipatu & io mo n he pncipiu eneg. af.
Q d eternitas & q modo mobil' & qm n. tm. de v. ap.
De eo qd e sic eternitate & cu & post s3 an tpe ppo de caus. r. & gnatoz
Inte polatu & successiuu n e ca gmui. de motu cord. 16. e. f. g.
Q aliqd fi ex aliquo & fact ul' pati e dupli. aut p se aut p accns. Ar. 1. ph. ca. 13. d. | p se s3 p'ncom. | Ar. 1. ph. c. 13. b.
Ho ex n ente fit aliqd p se. e fit ex eo i qitu n ens. cu au fit ex eo i qitu ens fit p accns ut ex n q ens
Ex n ente p accns ut m fit aliqd. Fe ex ente p accns fit aliquid n i qitu ens s3 i qitu h' ens ut ex m
fit h' ens sb fat gira, ric opp' ens.
Cu dr aliqd fi ul' gnari ex n ente n negat totu ens & c dr aliquid fi ex n ente n e affirto toci' entis
& ita nec simplr ens nec simplr n ens. Ar. 1o. phi. ca. 13. b. | ca. 11. b.
Q n ex ente actu s3 po fit aliqd. Ar. 1. ph. c. 13. c. | p'uacoe ut ex hoie n musico fit music. Ar. 1. ph.
In pmanetib3 dr h' fi ex h' & h fi hoc ut statua ex ere & es statua. In n pmanetib3 n dr h' fi ex h' n addi

Ex aliq fi & esse. — Rem ee de re e dupl'. ul' ordiali ul' stali. & stali dupl' v' ubi suba saluat ut e ex puo fit vir. aut ut e de aere fit aq. Auic. 8. meth. ca. 1. & 2.
De duob3 mod essendi de ao. s ar. & qm duob3 modis & qmodo tb3.
A stabili i qnt stabile n e nisi stabile Auic. 9. meth. ca. 7. b.
Esse ab alio ht tres rs. Alg. 2o. te. ca. 13.
De 6. modis essendi quos posuit plato. Gen. emp 60.

Equnoctiale. — Q hitaco sb equnoctiali melior & q gplexio nobilior & repacior pp recta incidencia sol' & mansiom. Auic. l. Gen. p. doc. 3. ca. p fen. 7. doc. 7. su i. ca. 8.

Egestio — De significacoib3 egestiois qn e bona & qn e mala. Auic. 1. Gen. 7. doc. 3. su. 7. ca. 12.

Eclypsis — Eclypsis solis & lune & qo tpe accidat & gdicoib3 utriusq. plo. f. ca 16. n. 17. 13. Anegist9 de phis

Ether — Ether n e ppe ignis qr velocis mot9 ut dixit pitagoras s3 ppe celu. Ar. p ce. & m. ca. 44. c.

Experimenti. — Q experimentum ppe e scia singliu & h' n e i nobis e volun9 qr singlria ex sunt & dc. a. ca. 11. d.
De plib3 experimentis. plo. 18. ca. 14.

Etas. — Q pfca etas e i multiplone a. annor i se. mera n9 imuendi i pspa nta e penes multiplicacoem Ahd. Ascendeint vlt qui sol' vacauis e execcio sapie Mac. ca. 10. a.
De dione etatu & gplexioni diuisitate q etas seqt s repatiu maiore l' minore i suis gleratib3. Auic. 1. fen. i. doc. 3. ca. 3o. // De 4. etatib9 s 4. hu'ore & qruor etas Anni. & q i q melius se hat & q no tm.

Equlitas. — Q eqlitas e de gpis acci'b3 qntitatis qm or accipe i diffoe eqlitatis & io notior e ipsa. Destruce au eqlitas sic. q sit unitas i qntitate. Auic. 3. ca 3. h.

Etas s Auic.

Adholescencie q durat usq ad 30 anos fere tmus ptes sunt hee
- Infancia du mbra pui n sunt apta ad mociones.
- Deneu plantuua s. post amblacoem.
- Etas occulsiois s. post natiuitate dentiu ang' pollucoe
- Etas spmatis donec barbescat.
- Etas fortitudis donec desinat cresce.

& h etas fe tota i calore tempata & i humidita' superflua exist.

Pulchritudis q e gsistendi q durat fe usq ad 34. annos. v' 40. que e calida & sicca tpate ra eciu q leg. | Ficino 84.
Minuedi occulte. q etas senuens q e fe usq ad 60 annos & e etas sicca & frigida. & h9 minucois ca e q humiditas desiccat aere cedante & tm p calore n'le unt & p mociones cuius sit finita & p humidi extraneu q extinguit calorem. | e siccior senectute accidentali humidior
Minuedi manife. i. e manifesta uirtutis debilitate & e etas senium v' senii sui finis vite. h' e etas nlr.

Estas. — De estate et eius proprietatibus et effectibus in corpore humano et egritudinibus eius specialibus et signis bonitatis. Avic. 1. fen 2. doc. 2. sum. 1. ca. 3. g. 4. 6.

Exercicium. — Exercicium est motus voluntarius propter quem anhelitus magnus et frequens necessarius est. Cuius necessitas est prohibere ne membra repleantur congregatis ex humidis superfluitatibus que residue sunt post singulas digestiones. Avic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 1.
Quod exercicium calorem innatum renovat et ipsum subtilem calorem amplificat, superfluitates dissolvit et iuncturas ac cordas induit, et membra ad suscepcionem et huius attractionem nutrimenti habilitat et attractam movet et dicit membrorum resolvit et facit levia et humiditates subtiliat et poros dilatat et ipsum dimittens frequenter incurrit ethicam propter nimiam debilitatem. Avic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 1. ¶ eodem Avic. e.
De speciebus exercicii et diversis et est notabile. Avic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 2. Item de exercicio proprio cuiuslibet membrorum.
Quod omne membrum habet suum exercicium cuius in aliquibus sit occultum ut exercicium pectoris et membrorum aliorum per vocem grandem magnam acutam etc. et hoc est exercicium oris utile lingue et colli. Avic. e.
De horis exercicii quia hora diei et si ieiunus vel plenus vel non et in quo tempore anni quia hora et quomodo in quantitate exercicii. Ita sunt consideranda calor motus et membrorum dispositio et qualitas. Avic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 3.
De speciebus lassitudinum que consequuntur exercicium et eorum medicamentis etc. raritate spissitudine et debilitate. Avic. 1. fen 2. doc. 2. ca. 17. 18. 19. De remediis exercitacionis et valeat. plin. 28. ca. 6. a.

Experimentum — Infimus est experimentum altioris quia ea que ex aliis veniunt experimenta sunt eorum a quibus veniunt. Unde quia inferius descendit a superiori, id est experimentum superioris est. Anonebrum 7. ca. a. g.

Experimentum — Quod experimentum et consuetudo prevideat rei. Avic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 1.

Europa — De europa et partibus ac finibus et tumulis et insulis eius et de mensura illius. plin. li. 3. et 4.
In europa medius annus est nox. Solinus 3. ca. 22. [interlinear: ...]

Falsum. — Falsum et falsitas non apparent falsum sed fantasie aliter non esset videndum verum de re visa a remoto et propinquo et aliis sensibus. Sicut meth. 4. cap. 13. b.
Verum est id quod non est falsum. Falsum est illud quod non est verum. Id non possunt in eodem. Aristoteles meth. 4. c. ca. 14. b.
Narracio opinionum aliquorum. Una dicebat quod omnia sunt. Alia quod nulla. Tercia quod medium est in contradictione et tercia aliquid quod non est verum nec falsum nec bonum nec malum et qualiter disputandum per suppositionem eo quod diversa nomina diversas habent intenciones. Primus modus falsi ut est in rebus est falsum possibile ut de igne. Possibile est ipsum stare. Secundus modus ¶ metha. 4. ca. 16.
Falsum impossibile. Tercius modus falsi est non est in apprehensiva ymaginativa ut apprehendere esse quod non est aut non esse quod est. Modus falsi quod est in intellectu est dicitur de aliquo alio ab eo quod est secundum veritatem ut diffinitio circuli de triangulo. metha. 4. ca. 18. a. Ex hoc quidam sunt positi quod falso crediderunt quo ad ymaginem et intellectum. metha. 4. ca. 18. c.
Error eorum philosophorum qui dixerunt quod verum et falsum sunt ... quia non distinguunt inter falsum in potentia et in actu. Sicut non in verum sed accepta quod ille est dicens falsum in actu quod potest esse dicens falsum et sic cum per hoc quod in quantum intelligit aliquid cognoscit ipsum. Unde si dicit sic cognoscit non dicit falsum quia intellectus actu verum cognoscens habet veritatem in actu quam potencia et ideo non sequitur. 4. 18. c. Verum et falsum sunt in cognicione bonum et malum ex re in mente et ideo natura per ... oppositorum non est natura aliorum oppositorum et possunt in esse simul et hoc non. Meth. 5. ca. 8.
Item per hoc quod dicit omnia simul esse vera sequitur quod non erunt omnia quia est hec opinione dicens verum negat oppositum et dicit ipsum falsum. Item per hoc quod sic dicunt dicere infinita vera quam opinione quod hoc opinantem et similiter opinionem quod illam opinat et sic in infinitum. Sicut infra falsa. Per contrarium. Item de hoc quod causa eorum sunt false quia id dicunt omnia vera quia consequencia omnia falsa quia mora. metha. 4. ca. 7a.

Fama famosum. — Quod famosa sunt vera secundum totum aut secundum partem. Aristoteles de sompno et vigilia ca. 8. ¶ 3 de anima ca. 18. b.

Fantasia — Fantasmata se habent ad intellectum sicut sensibilia ad sensum. Sed in hoc differunt quod sunt sine materia sensibilia non.
Quod fantasia differt ab intellectu eo quod non est affirmacio et negacio verum vel falsum. 3. de anima. ca. 18. c.
Quod fantasia non est intellectus simpliciter cuius causa intellectus non sit sine fantasmate sicut species recepta in sensu non est ipsum sensibile et tamen non est sine ipso. 3. de anima. ca. 18. c. ¶ ca. 4. c.
De fantasia quid sit id quod sit et quod dicitur et diversitas eius inter ipsam et sensum extensivum et ymaginativam. Avic. 1. de anima.

Facultas — Facultas operandi acquiritur per frequenciam et assuefactionem. Avic. 5. de anima. ca. 5. l.

Fabula — Quod fabule scripte sunt in legibus gencium ad corrigendum mores et propter bonum eorum. metha. 11. ca. 13.

Facies — Madefactio vel irrigacio faciei per aquam et pipere rosacea virtute vivificat et inflacionem febrium tempera... Avic. 1. fen 2. doc. 2. sum. 1. ca. 19. g. ¶ Avic. 3. fen 1. tractatu 1. ca. 13.
Quod hec disposiciones faciei significant disposiciones cerebri quia eius pinguedo et rubedo significat sanguinis dominium etc.
Quod solius hominis est facies. Sed alia os. Item et frons. Et quod frons in homine indicat tristiciam, hylaritatem, clemenciam, severitatem. plinius 11. ca. 20. c.

[margin notes: membrorum; congregatis; quidam que falso intelligunt; habent; sompno; nec]

De colancia
De colancia famis q' sit utilis. Avic. 1. fen. 3. doc. 7. ca. 8.

Fames
De fame et uehementia eius et appetitu canino. Avic. 3. fen. 13. tr. 2. ca. 9. et signis et cis. ca. 10
De fame q' uocat' bolis bolisim' sincopal' et cis ca. 2. et 4. ca. 11. et 12. // Avic. cos
Fames e desiderium sicci et calidi. Avic. 2. de ca. ca. 3. a.
Superflua evaporacio et crudi i flegma redigit' ex q' creari generant'. de sompno et uigilia ca. 6. e.

Fleuma
De proprietatibz flegmatis et eius dione. Avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1. b. que i humore.
Causa efficiens fleumatis e caliditas claudicans nihil qd e de uirtutibz. g'ssum. humidum uiscosum
frigidum. formal' decoc'cus claudicacio. finalis utilitas et necessitas. de h. p3 i dione avic. 1. fen. p. doc. 2. c. 1. // q. b3
De signis qn vincit flegma. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 1.

Fastidium
De cais fastidii. Avic. 1. fen. 2. doc. 7. et sum. 2. ca. 18. que i p replecone qr cero cause sunt
Et sich e certius q' fastidium pepue e ex malis nutrimentibz uenit et de malis q' inde euenuint. Av. 1. fen. 3. do

Fieri
Q' q' fiunt: fiunt a natura tm. l' arte tm. aut utroque modo i quu nullo necta e ydea. meth. 1. ca. 12. 6.
Q' eq; sic fiunt fiunt a g' genti i nore et for' b3 dissimude qr q' a na i toto giunt. 1. m et for q' ab arte. i for tm. sz
n. e m dom' i aia artificis. metha. 1. ca. 13. h.

Facte
Q' ea q' fiunt ex putrefactione fiunt ex genti et si n simplr tn ex aq' alig' opone ut calore aut qr putrefactio
e sic sem. a s'r metha. 11. ca. 2. Ali' de fi' ex genti ut nlia ex nlibz artificialia ex artificialibz casualia
Ali' ex casu. Als' metha. 11. ca. 2.

Generat' i genti
Argm q' nich pot' p'e suas generet simplr ex genti. a. s'r metha. 11. ca. 2. De h' no' multum q' dicit avic. s'
fm celi et m. ca. 2. b. et qmodo p'o sit intellndi. no' idem.
Cum n es de fi' ex n ente et duob' mod' pot' intelli ut ex n ente actu p po. metha. 2. ca. 10. et 11.
Q' ois factura pend; ex factore et indiget gsruatore et e. alga. tcla. 1. ca. 13.

Fi' ex genti
De diuisis factoribz et dia inter dm factore et alios

siue Structura.
Structura e solo gruetatis gtinuitas p'pa ossibz et de mod' ei' et de ligamtis et medicinis oim modorum.
Avic. 2. fen. 4. tr. 7. 9. p. totum
It de fractura male restaurata q' ot ea trari et de epichimidis structure et c. Avic. e.
De fractura carnei madibule nasi furtule spatule calli costarum spondilium. adiutorii brachii, nasceti
digiti. ariche. coxe. poplitis. cris. calcanei. tali. digiti. ped'. Avic. 2. fen. 4. tr. 3. p totum.

Fascinacio
De multiplici fascinacione p aspectu. ph'. h. a. ca. 3.
Q' fascinacio e e aia operat' i corpe alieno. Avic. 2. de a. ca. 2. d.

Farina.
ph'. 18. ca. 13.

Melius e ponere finita q' infinita paucora q' plura. ph'. 1. ph'. ca. 9. 4.
Q' qcq'd ht extremum e finitum qr h' e tr finitum. s. hre extremum et qcq'd ht ordine i na finitum e. Avic. 1 iiii' metha.
Q' gced' q' post unaqq3 pcedem q' e pcd destruit naturam intelles. Avic. 8. metha. ca. 7.
De finito et infinito et q' corpa n sint infinita nec spacia. Alga. 1. tract. 0. 4.
Q' modo ponebant' pncipia que i pncl' 7. co. li. 48. et c.

Finitum
Et q' d e infinitum s' m quantitate n i multitudine. 2. de unius. ca. 9.

- Naturale.
  - Acutum
    - ut gu'tat' i bonum sanguine qn sangs deficit.
    - ut nutriat mbra fleugmatica.
  - Innatum. ut iuncturas et mbra multe mocionis humectet.
- Non nle.
  - Aliud e superfluitas diuisa, cuncte usque ad sensum et e nitilaginosum.
  - Aliud i sua esse i sensu et uitate diuisum et e fleugma dulum.
- Fit n nle. ad
  - ualde subtile et ipm e aqsum.
  - ualde g'ssum et album et ipm e gypseum e' subtile fuit resolutum et g'ssius i foraminibz diu remansit.
  - Spissum et hi qdda e salsum q' omibz spebz e acuci' et sicci' e ca e adustio peue cerbstum
  - Oplexionum siccar p colam nigrm et sicca et car mixtio e humore fleugmatico.
  - Aliud dr. ipm salsum pp eius putredine aut acuit' ei mixta putrefacto e pootiua mixtio
  - aq' tenue qd sapore n ht aut puum. // sala acuitas n h' facit salsu
  - acetosum vl aut pp admixta et e gtinea s. colera nigrm aut pp sua gtentiam.
  - Ponticum pp uehemente infrigidacoem e aquositas e q' ggelatio.
  - Vitreum. qr sile uitro liqfco i uiscositate et pondrositate.

Avic. 1. fen. p' doc. 2. ca. 1. b.
Fleugma · cum · rem

× tenaciam // rem

fe. 10. b

filius — actu — Quod filius sit similis parentibus quia sperma quod exit est simile ei quod remansit scilicet in potentia et in membro quod est eius. de anima 14. de alibus
Cum semen patris fuit incensus quia ad digestionem per calorem erit fit filius patri et adducet ad suam formam et si aliter erit
filius matri. de anima 19. de alibus ca. 1. p. Et quia cum propter iuventutem autem etatem aut animum non ut matri est genio fecundus. de anima 19. de alibus
De assimilatione filiorum vel patri vel matri vel nulli et avis. propter victoria seminis sic semen in operando vel non vel temperancia et. ca. 7. a. b.
ex — Quod filius est innabilis qui non assimilatur patri et quia ut est propinquus vel avus et parius et ideo sit filiorum ad ipsos assimilatio et de
xviii. — hoc de anima 19. de alibus ca. 7. c. d.
De duplici motu qui est in semine maris qui est in potentia et in actu vel propinquo vel remoto et destruit motus propinquus non
ducere remotus et ideo fit assimilatio avis vel parius. de anima 19. de alibus. ca. 7. e.
viceit — Quod aliquando vincit ideas maris et vincitur et generat mas non filius patri sed matri. aut si post sit filius generat alterat filie
semen maris vincitur et vincitur et generabit femina filius patri et c. d.
cum — Opinio quod maris sperma maiorem facit generationem assimilationem et sperma sit equalia. nulli parenti sit
fit filius et hoc et quia modi similitudinis non sit in spermate actu sed potentia. de anima 19. de alibus. ca. 7. 6. h. i.
Quare quedam alia sunt super multorum filiorum ut fissi pedes. et alia unius ut quod habet soleas et habent duas
ungulas preter porcum et quia alia magnitudo corporis sunt paucorum filiorum quia cibus transit in nutrimentum corporis. de anima 19. et parvi multorum
de alibus. c. g. a. b.
Sunt alia ratione quia multa parva alia possunt esse insimul in uno loco et non multa alia magna sicut. de anima 19. de alibus c. g. d.
filius — Quod quedam in alibus multorum filiorum quoniam femina recipiunt multos filios ex uno coitu et corpus sit adiunctio et sperma uni
sit sicut coagulum congregans cum loca matricis non sint ei secundum multitudinem ut de. de anima 19. de alibus ca. g. c.
Loca multa in matrice non sunt causa multitudinis filiorum et in una cellula eius possunt esse duo filii. de anima 19. de alibus c. g. c.
Causa est multitudo spermatis plusquam sufficit ad unum filium producendum quia non ex quo generat aliquid non est terminata sed
sed hoc tamen et ideo est est matris sustinere superfluitate femine in multas partes erit sperma matris potentia ad
creationem multorum filiorum. de anima 19. de alibus. ca. g. d. e. f.
ecce — Quod sit unus parvus magnus et ex multo spermate. quia sperma maris non tamen sustinet quantitate sed parit in superflui
femine quantitate et propter hoc possibile est multos generari filios. de anima 19. de alibus ca. g. e.
In alibus magni corporis et si fuit multa superfluitas tamen non generat nisi unus filius quia virtus agentis et pacientis
habent in illa. unum tamen tamen et non spermabunt plusquam sufficit ad unum filium. f.
Quod homo generat unum filium sed propter humiditatem et calorem corporis generabunt multas et quia tempora in prime preterita
generationis et post homini sic divisa ex calore spermatis ipsius. extra aliorum hominum aliud sic determinata. f.
Gemini — Quod causa generationis geminorum est eadem est causa membrorum superfluorum. et quia hic accidentia non accidunt in recepcione prima. f.
per divisionem superfluitatis. scilicet materie. sic substantiatio duarum dictarum ex una matrice. 6.
Aliquid habent multas fissuras in pedibus est multorum filiorum et multi spermatis quod significatio est multitudo pilorum
quia multitudo pilorum sequitur multitudinem spermatis superfluitatis. de anima 19. de alibus c. 6. e.
Alia generantia unum filium aut duos generant completos. generantia multos generant incompletos quia semper
effectus in principio non sufficeret tamen creare eos et creuerunt et ideo lupus canis generat catulos cecos et porca
generat multos completos. de anima 19. de alibus. ca. a. b.
finis — Finis comparatione agentis est finis motus. et in respectu recipientis est et in potentia est bonum in recipientis. et est
in effectu est forma. Avicenna 6. metha. ca. 4. d.
Quod finis est forma vel intentio in agente et de hoc Avicenna eadem d.
Quod si de unaquaque causarum esset scientia per se in eis esset nobilior scientia de finali. Avicenna eadem. c. in fine.
Finis est quod est ultimum in motu et est causa fit. et quia hoc poeta non omne ultimum finis sed optimum. de anima 7. phisice ca. 3. b.
rei — Quod finis sit est duplex aut forma. scilicet ad quod pervenit res aut id est res ut hic finis creaturarum. de anima 7. phisice c. 3. b.
Quod duplex est finis generationis unus qui est ultima perfectio rei et propter quod generat quod est in sui ultima perfectione. de anima 7. phisice c. g. a.
Finis de, formam et actione forme propter quam est forma. de anima 1. de celo et mundo c. 4. g. a.
Finis dicitur modis et de principio et principium longum et bonum et propter quam sunt de causa principii metha. 4. c. p.
Finis dicitur dupliciter aut propter quod fit et sic est propter quod mea ad animam aut quod fit et sic est et ideo utrumque non anima finis. 7. de a. c. g. a.
Finis est quod est ultimum in magnitudine et ita quod est ultimum alicuius generis et tamen post illud et tamen sic forma est finis materie
ix — et aliud bis ultra. metha. 4. ca. 6.
finis — Sic finis dicitur ad quod est motus ipse postquam tamen et ille res ad quod et tamen causa finalis dicitur hic finis et ista modo ei
hoc esse tamen sic finis dicitur indicans eorum et ista autem rei et hic finis cognitus. Quod modi finis
dicuntur sed modos principii causa quod et sed pedis quod scilicet contrario tamen res ad quod est motus dicitur finis et non principium.

Q incipit et desinit et qd non incipit non desinit. a. sic metha. 7. ca. 7. d. ℓ. a. sic meth. xi. c. 18.

De fine et ca finali. 7. ph. c. 8.

Q finis hois sc q ho e p adherentia e intellect agente et mouente nos q fiet h pro tpe. s; i extremo erit pfecte
finis e cplementu pp qd fit ad pp qd i e bonu. et io in mathematicis n e finis bonu p acqsicionem q n est fin.
St finis e ad qd mo id q nec pficit hic p et q finis e finis actois et io carens motu caret fine pp bonu e ca
finalis et bonu e csiderabile et ca final e desidat. a. sic meth. 3. c. 3.
Q p phia e mag phia digna ut uocet phia q ca csiderat formam ultimam et fine ultimam meth. 3. ca. 8.
Q n bonu n pp fine qm si n eet n eet bonu. a. sic meth. 7. ca. 7. c.
Q ca final e ead e forma q e mag manifesta i anomeomus q omeomus. 8. methor. c. 18. a.
Q i iii p e m sit fine i forma cpleta. a. p. finis sit m. i medius utriq. s. finis et m. i ea pone q se hnt
ad extrema s ppiqius et remocius.
Q frust dedisset deus fine n dedisset m ad fine de dinacoe. 1. ca. 7i.
finis n e nisi defectio matis pncipii et racio. a uenedi. 7. ca. 7i. ℓ. sp. 7. ph. ca 8. d.
Ome qd agit aliam cum actoem est nata terettiu pp illam. et ome q e a natu accidis e i maiori pte aut
Q d finis et qt modis dicat. auic. 6. metha. ca. b.
finis vs e apud q e quies. auic. 6. ca. 4. a. ℓ Quomodo casus et ocia sunt fines. ead.
De ociosa fortuitu csuetudine frust si e fine ul no. et qn e actio sin ca finali. auic. 6. me. ca. 4. d.
De fine p ecntia et p necu qd e p acns e dupl. p necu et p casualo. auic. ead. b.

ca finalis e pior oib alijs causis et que i ceio i fine no et qd ceni e cce finali ut sit ca ceteray cay. auic. 6. metha. ca. b. c

Q s finis essenciali nato. s. ppetuitas ee et q h n pot ee i uno indiuo io necu e ut sic ind iuidua
p indiua sin fine. auic. 6. metha. ca. b.
An finis et fons sin bonu sint id. et quomodo. auic. 6. metha. ca. 4. d.

fleubotomia

fleu e euacuaco ulis q multitudinem euacuat. Multitudo e augmetu humoru s equalitate ipoy i uenis
et q soli sit fleubo. auic. 1. fen. 8. ca. 20. ℓ fleubo e debili uirtute dz fieri
De documento fleub et q nomitus phib; sunt sincopim i flegma et desiguo q e fleu. cfident et qli
De fleu stricta ꝑ minuta et grossa. et de ipa cauenda. i febrib; fortis inflacois et n irritis et i quib;
cfirtaco ul grauis opiois i fleu i febrib; et quib; mod et quib; cais cauenda e fleb. et q pui et q senes
Q repleci et fastu delet caue fle. et qn n idiget ea. et de dolore acct i ea. et de damnacde ℓ fleu auic. c
accidentes auic. c.

i flebotomia

De caucde fleu. et cyaco et aptemacde i fleu. et de iuuamentis fleu. arthe et de uenis man q flebo.
De ca fleubo. i sopnis ostuse galieno i qda uena manus q curabat dolore epatis et de ligatura
eis diffenti i diuisis corpib; auic. c. ℓ modo operandi. auic. 1. fen. 8. ca. 7.
Et de uenis pedu q fleubo. et ecia eay q sut i corpe toto et capitis et frontis. auic. e.
De qntitate extrit sanguis et dispones quib; h dectat et de horis fleu. et m terroib; ca h et
Q ens pm est pp qd oia. 18. ca de cais.

fissura. De fissura cutis et labioy et pedu et manuu et cais et curis. auic. 8. fen. a. tc. 3. ca. 9. usq. 18.

fetor De fetore ascellaru et cutis et eis cura et ca. auic. 8. fen. a. tc. 3. ca. 18. 14.

fex De fece vini et aceti. pli. 23. ca. 3.

ferru pli. 38. ca. 33. usq. 80.

fortuna Contra opiniom q nich dr fi a fortuna q oia fiut a ca determinata et q si aliq fut a ca determinata et reducit
ad ea n tn determiate. s; fortuite et io pp h n erut. ar. 7. phicor. ca. 4. a.
Q mot celi n fit a ca ut qda posuerit quia ista ifecora sicut uidem ad sim n fiunt a ca. g n illa
sic uidem q mot orbiu celestiu fiut s rectu ordinem. g et c. ar. 7. ph. ca 4. b.
Q posuunt casu et fortuna qdam diuina imanifesta huo intelleci ar. 7. phic. c. 4. b.

casu

Q casus et fortuna sunt p; q a casu s q nec sp s n freqnt fiunt. g e aliq q talia sunt casus erit
et illa a casu et ca eoy casus. g casus et fortuna cae erut eoy q fiut i minori pte. ar. 7. ph. c. 6. a.
Q casus et fortuna sunt cae i huis q fiut ab agentib; pp aliquid s; p accns q e qdam fiunt pp

ut

hoc l pp h. ic q s ppo et s nam et qda no. Inter illa erit casus et casu q sut pp h. i. p cam ecn
fiut sp ul freqnt. g e casus n fiat freqnt ul sp n fit pp h. i. pp cam ecnale. s; accile g erit
ca p accidens. ar. 7. ph. ca. 6. a. ℓ nexione. s; accil et io casuali. ar. 7. ph. ca. 6. a. b.
Q cae e sut cas et fortuna s infinite q p accns et tn sut inter illa q fiut pp h n a ppo n ita q

Quod fortuna est causa per accidens in hiis que fiunt in minori parte ab agentibus propter aliquid secundum propositum quia fortuna et intellectus circa idem [illegible]
Quod quia fortuna causa infinita non posuit. Contra oppositum ipsam esse quoddam divinum et ignotum homini quia tamen aliquid in causa.
non posuit per opinionem omnia fieri a causa et nichil a casu. Ar. 7. ph. ca. 6. b. — Ar. 7. ph. ca. 6. a
Quod fortuna et si sit infinita tamen non propter hoc non est sed ex eodem est quia non corpus est que fiunt semper et frequenter et infinita est unius passe
complures cause accidentales. Una causa fortuna erit propinquior alia remocior. Ar. 7. phisicorum ca. 6. b.
Unde fortuna in bonam et malam et enfortunium et disfortunium et infortunium. Quod eufortunium est circa quoniam
in hiis que semper et que frequenter. Ar. 7. phisicorum. ca. 6. b. — fortuna non methaphorice. Ar. 7. ph. ca. 1. a
Casus est in plus quam fortuna quia fortuna est circa acciones que fiunt a proposito unde bestie et pueri non dicuntur habere fortunam
Quod fortuna est circa acciones est signum est quia felicitas que est circa operaciones dicebatur fortuna. Ar. 7. ph. ca. 1. a.
Quod casus est in inhumanitatibus propositum quia videtur in hiis que fiunt propter hoc si sint a proposito sicut non. Ar. 7. ph. ca. 1. b. a.
Quod casus sit in hiis que fiunt propter hoc et propter aliud. Patet quia casus et frustra sunt circa idem. Et in talibus frustra dicitur et casus. Ar. 7. ph. ca. 1. b.
Differencia casus et fortune patet maxime in naturalibus in quibus non dicimus fortunam casum est ad fieri solum sed ... casus
... casus est in naturalibus est a principio nature. scilicet inobediencia materie. Ar. 7. ph. ca. 1. b.
Quod casus et fortuna reducuntur ad causam efficientem quia ad propositum et naturam que sunt cause agentes et hec sunt
posteriores natura et intellectu. Ar. 7. ph. ca. 1. c.
Cum omnis causa per se sit prior quam que est per accidens et non econtrario. Casus et fortuna erunt posteriores causis per se ab eoque
contra cause celi et aliorum quod est falsum. Ar. 7. phisicorum. ca. 1. c.
Unde est unus idem quod est causa per accidens et quod agit casu. Quia causa per accidens non agit oro sed accidit agenti ut musicus
sic edificat. Quod agit casu agit operatur et est agens per accidens et ex eo fit aliquid per accidens. Av. super 7. ph. c. 6. a.
Dixit Ar. casum metum vel fortunam ne deciperat homo in vita sua. De bonitate casus. Av. super 7 ph. c. 6 b.
Quod fortuna et casus nichil est quia nichil est quod non habet causam. Et dicit eodem ca. 3. 2. 4.
Quod varietas est gracia fortune que facit causam ... animam de divinacione. 7. ca. 10. — Quod fortunium. Avicenna. ca. 4. a.
Quod omnis fortuna bona quia iusta vel utilis quia aut corrigit aut exercet et quod sapiens non debet moleste
ferre certamen fortune et hec est opinionem vulgi ad mala. Boecius consolacionis. ca. 2. ca. 12. — Albu. 1. ... c.
Quod fatum est significacio planetarum non inducit necessitatem aut ... et quod eorum significacio est secundum ...
Quod semper ex omni eternitate verum fuit id est fatum. de natura deorum. ca. 3. ca. 3.
Quod fatum est ordo seriesque causarum cum causa causam ex se gignat et est, est eternitate fluens veritas fluens
veritas sempiterna. Unde est causa eterna rerum. Cur ea que preterierunt facta sunt et que instant fiant et que futura sunt
sequuntur futura sunt. Et quod omnia sic fiunt fato. De divinacione. 1. ca. 73.
Fatum respicit medium. Et necessitas effectum tangens. 20.
Quod nemo mortalium quantumque fortunatus quia non sit metu. plinius li. 1. ca. 21. 22.
De decem rebus in quibus posuit quintus metellus felicitatem. plinius 1. ca. 22.
De felicitate anime racionalis que et qualis sit et quod non habet in hac vita propter corpus et a qualis habet post mortem. Alg. 4. de ... c. 3.
De cura freneticorum. plinius li. 76. ca. 16.
Quod omnes figure reducuntur ad figuras finitas ut circulares ad piramidales. rectilineas ad tangentem et quas
et quod figure irregulares et infinite non existunt in corporibus naturalibus. Ar. 3. celi et mundi. ca. 10. et Av. super.
Quod tamen tres figure superficiales equilatere complent superficiem et unum medium. scilicet triangulus quadratus et exagonus.
et tamen due solide implent locum scilicet piramidalis et orbicularis et quadratus. Ar. 3. celi et mundi. ca. 12. d. et Av. super.
De causis corrumpentibus figuram sunt a principio ex defectu in spermate. Item separat a matrice vel ligacione
vel casu aut percussione et mocione antequam induretur tibia. Et egritudines et pinguetudo
nimia. superflua macies. apostematum infirmitate fracturis. Ulcerum solidacione. Avicenna. 1. fen. 2. doc. 2. summa 1. ca. 4.
De significacione figure et forme corporis hominum que membrorum formas ... comprehendem. Avicenna. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.
Quod figura inseparabilis a corpore. Ar. 3. metha. ca. 14. b.
Quod figura nuda habet in se non est sensatum aut sentit. Avicenna. 7. de a. ca. 1. c.
De effectu fricacionis que calefacit et cetera. Avicenna. 1. fen. 2. doc. 2. summa 2. ca. 9. et summa 3. ca. 1. plinius 28. ca. 6.
De decem modis fricacionum et condicionibus earum et quod effectus fricacionum. corporum raritas inspissacio. mollium
induracio. spissorum rarificacio durorum mollificacio. Avicenna. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 2.
Quod frigiditas non est non sed privacio et de congelacione qualiter differenter fiat a calore et a frigore. Ar. 17. de animalibus. ca. 2. e. f.
Quod lutum humidum congelatur a frigore quia simul cum exitu caloris exit humidum quod quod extrinsecus per se est causa congelacionis
Ar. 17. de animalibus ca. 6. d.

·Λl·

Q frigus uehem͞ci compmit ꝛ congelat p̄sente suo cõ͞rio .s. calido post uictoriã q̄ p3 q̄ aq̄ calida effusa i loco frigido citi° congelat q̄ frigida. excitat mag̃ ad sui cõ͞uersioem uirtu͞ cõ͞rii p presenciam alterius. .1. metha. ca. 3. f.
h p3 p experimentu͞ piscatorum q̄ fundunt aquã calidã sup̃ instrumentu͞ vt citius congelet. .1. meth. ca. 3. f.
Q nimia frigiditas impedit cõ͞posiciones utiles q̄ p3 i nimiã elongacoe a sole ꝛ q̄ cõ͞plexio frigida generat multitas i carnes ꝛ rubedinis coloris q̄ frigus congregat calore. albu. 3. d. 7. a. b.
frigidu͞ n̄ ē calefactiuu͞ n̄ p accidens ꝛ q̄ mag̃ ē de passiuis q̄ calidu͞. .4. methor. ca. 9.
De frigido q̄ ipsa ē oibz uirtutibz cõ͞ria .cõ͞f tn̄ accñtalr ꝛ q̄m sic p̃tinet q̄n ad .4. uirtutes utiles retractiuã re. di. .4. ꝛ q̄ ipsa facit palmetu͞ ꝛ mortificat ꝛ p̃hibet ab oibz opacoibz. avic. 1. fen. 1. doc. 6. su͞. ca. 3.
Q frigiditas iuuat expulsiuã ccñtalr p s̄te cõ͞stringendo accñtalr p caloris attrahens extractioem. avic. 1. fen.

De speciebz frigiditatis avic. 1. fen. 1. doc. 1. su͞. 1. ca. 1. // De. 6. ca. vlto.

ficticia — De fictilibus opibus. ph. 39. ca. 27.

- Motus supfluus q̄ resoluit.
- Cessus supflua q̄ claudit calore.
- Jeiuniu͞ supfluu͞
- Jeiunii paucitas supflua
- Potu͞ frigidu͞.
- Medicina frigida.
- Applicacio rei calefactiue supflue.
- Obuiacio calefacientis moderate longo tpre ut multa mora i balneo.
- Infrigidacio — Obuiacio rei i ipo frigide.
- Retencio supfluitatis q̄ calore innatum suffocat.
- Supflua euacuacio
- Vehemens ꝛ morosa mebrorum strictura q̄ caloris uia claudit.
- Tristicia supflua.
- Timor nimius. / Galienu͞ i .6ᵗᵒ.
- Gaudiu͞ nimium.
- Vehacio supflue.
- Artificiu͞ infrigidans
- Cruditas multa q̄ ē putrefactori opposita.

In motu supfluo
Quiete supflua
Obuiacõe eius q̄ infrigidat
Aut q̄ uehementer calefaciunt
Cõ͞ infrigidans
Vehemencia spissitudinis ꝛ nimia multitudinis paucitas.

Forma. Forma ē illud p qd̄ subiu demonstrata ē i adu. av. sr̄. 1. ph. ca. 17. b. Quomodo dicat. forma sustitant materiam ꝛ cs. av. sr̄. 1. ph. ca. 17. b.
Q foa ē quodã diuinu͞ ꝛ bonu͞ appetibile q̄ appetit a materia sic pfectio. av. 1. ph. ca. 18. b. ꝛ av. sr̄. .c. 3. i f.
Q foa d̄r de alia pte cõ͞rietatis ē admiscet puacõe ꝛ de reliq̄ cui nõ sic de pfectis ꝛ cẽ ꝛ diminutis. av. 1. ph. (diminutis)
Q foa ē finis materie qm̄ ultimum fini cuiꝰ p̃ncipiu͞ ē motus. av. 2. ph. ca. 3. b ꝛ ca. 8. e. (apt ꝛ)
Q forma hois ē ultima i cõ͞sideracoe utilis ꝛ cõ͞silit mediacõe s. p celesto agente. av. 4o. ph. ca. 7. b.
Q foa ē sba. q̄ sustitat id i q̄ 3. 4o ph. ca. 1. ca. 7. a sr̄.
Q foa ē mag̃ na͞ q̄ 4o m̄ q̄ res utilis mag̃ 3 p ca. 2. ph. ca. 7. b. (ph)
— Si ē forma puls 3 m̄ q̄ agens. av sr̄. 7. ca. 8. b.
— foa ē cã finitatis ꝛ magnitudinis av. sr̄. 1. ce. ꝛ m̄. ca. 11. c.
Q diuersitas foa ē cã diuersitatis cõ͞tinuatiu͞. av. sr̄. 1. ce. ꝛ mu͞di. ca. 17. e.
Q p foa sbalẽ utilis corlit ē cõ͞iunius ꝛ leuitas. av. sr̄. 3. celi ꝛ m̄. ca. 8. d. i fine. // ce. ꝛ m̄
Q foa q̄ sbe sit sba foa accñtalr sit accns. av. sup. 8. ce. ꝛ mu͞di. ca. 8. d. i fine. // cõ͞tacto caro c
— Res diuse p foam aut sunt cõ͞posite ex una m̄ sic corpa simplicia aut diuisis ut corpa cõ͞posita ꝛ q̄ diuersitas forme istorum ꝛ pp diuisitatẽ materiarum ut os n̄ differt a carne n̄ q̄ plus ht̄ de terrestreitate q̄ ca
Q si foa artificialis amoueat n̄ auferetur noie ꝛ diffinicõe eius de foa utilis. 7. h. d. a. ca. 7. ꝛ sr̄.
Q id ē q̄ i rebꝰ utilibꝰ. p̃ de noie de forma. 7. de aggatto. eꝰ i rebꝰ artificialibꝰ.
In idiuiduis utilibz h idiuiduu͞ n̄ ē h. n̄ p sua foam i artificialibz u͞. n̄ p m̄m. a. sr̄ metha. 7. h. d. a. ca.
Q foa oli l' elati n̄ mouz ad oem pte͞. 3 tn̄ ad unã. sic aia ē p̃ncipiu͞ motus i veg. 7. h. d. a. ca. 8.
foa ē cuiꝰ gra sit res p qm̄ res ē id. q̄ ē. ꝛ ē uo sbalis unicuiꝰ. d. gñ. h. 7. d̄ ꝑs. 13. a.

plato posuit unitatem ex parte forme et multitudinem ex parte materie per scientiam unius maris fecundamus plures mulieres. me. 1. c. 9. c.
Quod forma est causa subtilis que substantia est in actu. a. similiter metha. 4. a.
Quod forma est principium intelligendi secundo collige metha. 7. ca. 8. a.
Quia secundum diffinitionem dicitur forma quia per formam et diffinitionem est id quod est res et substantia rei. et differt res a re non propter materiam. me. 7. ca. x.
Illa non dividuntur secundum formam quia forme non dividuntur secundum se. metha. 4. ca. 1. c. / metha. 1. ca. 8.
Quod de forma prius intendendum quia compositum materia similiter materia quia plures erraverunt in forma prius de forma substantie sensibilis quam erit nobis per necessaria
Forma est complementum et id quod habet formam est completum per se. metha. 4. ca. 19.
Dicitur quod forma corporis sit una. a. similiter metha. 5. ca. 8.
Avicenna posuit datorem formarum et de hoc a. super metha. 1. ca. 13. h. / calcatis metha. 1. ca. 6.
Quod forma est ante materiam quia magis ens et prius eo et ita prior composito quia magis substantia quam materia et compositum per eodem.
Quod forma magis substantia quam materia quia partes diffinitionis significant essentiam rei. et hee sunt et ita forma magis substantia quam materia et est compositum propter compositum propter formam magis substantia quam materia. metha. 1. ca. 1.
Opinio que dixit omnes formas accidentia quia hec habent esse in accidentibus quibus ipsis ablatis non remanet nisi materia. a. similiter metha. 1. ca. 1.
forma est quiditas quam significat diffinitio. a. similiter 1. me. ca. 1.
In omnibus in quibus forme existunt in pluribus substantiis non apparet in esse. facile est diversificare formam a materia et in quibus non. me. 1. c. 14. a.
In quibus forme existunt tamen in uno subiecto sibi proprio sibi proprio necesse est formam esse aliud a materia sicut in pluribus quamvis difficile sit videre
forma videtur in uno quia deviat quod dicitur species et de forma partis que est forma universalis totius. me. 1. ca. 18. b. et a. similiter / metha. 1. ca. 14. a.
Causa in materia quia in illis est forma necessario congregata est in materia. illi ubi est materia sensibilis
Quod in illis necessario est forma est in materia quia materia non potest esse et forma per se existens. et ideo forma substantialis aut corporis alii plures non sunt ex eis metha. 1. ca. 14. c.
Item per hoc quod partes alicuius totius ut aliis divise a suo toto non retinent formam vel equivoce. et tamen ea que sunt in generatione eorum non perficit donec adiungatur ad invicem et fiat ex eis unum ex quo patet quod forma eorum non est separata a materia. me. 1. ca. 18. f.
forma partium que congregata est in materia constituit substantiam determinatam. forma vero ultima substantialis quam significat diffinitio. a. similiter me. 1. ca. 18. c.
Quod causa agens in generabilibus est forma in eorum. metha. 1. ca. 19. a.
forma secundum diffinitionem est separata a materia sed non secundum esse. compositum est substantia cui per se est generatio vel corruptio. me. 8. ca. 1. b.
forma quam significat diffinitio est substantia quedam quia per ipsam est substantia quedam quia per ipsam est substantia existens per se. et quod non est substantia sicut illa que existit per se ut compositum quod in nullo existit per se eo quod forma est substantia que existit in alio. metha. 8. ca. 1. b.
Secundum democritum dicit prime forme per quas distinguuntur entia sunt figura situs et ordo. existentibus indivisibilibus corporibus quod in materia et natura una que sibi huius est deus. metha. 8. ca. 7. b.
Contra hanc opinionem quia non est tamen hec dicitur distinguntur sed alie ut quedam per compositionem materie sicut magis et minus etc.
Et dicit vero per mixtionem etc. et quedam accidentales sunt. et ideo male posuit. me. 8. ca. 7. b.
Dicit forme per quas distinguntur entia in genere hoc erunt substantiales dantes unicuique essentiam specialem.
Quod forma essentialis est causa essendi cuiuslibet corporis. metha. 8. ca. 18. 7. a. b.
Quod licet forma possit considerari sicut actus materie in nomine compositi vel a materia vel a composito verumtamen quod intelligens eam accipit distinguitur ab eis hoc est ut per se considerata et proprie abstractum significata metha. 8. ca. 4.
In omni composito non est aliquid addens complens ipsum ad a compositum. alioquin si non esset nisi partes aggregate tunc si caro divideretur per carnes et silla in sillabas ex elementis eadem non in partibus et composito hoc est fini contra priores. me. 1. ca. 19. b.
Quod additum compositis et unitas ipsa non est elementum. nec ex elementis quoniam si sic. tunc sicut non alia elementa similiter unire possent unum sic non hoc cum aliis. et ille uniens similiter si fuit elementum a. metha. ca. 9. b.
Quod additum non est ex elementis quoniam ex pluribus. tunc eadem ratione erit unum non per additum. et si iterum ipsum sit ex elementis eius erit in infinitum. metha. 1. ca. 19. b.
Quod id quod est additum compositis in compositione nichil est preter quiditas vel forma compositi in divisis divisa que elementi existentis in ipsis et est causa et prima quiditas essentie compositi per quam compositum est id quod est. et hoc quod est additum non est accidens causa vel principium existentie rei sed potius causatum ab ea constitutum est secundo. Quod id additum non est quod proprie dicitur elementum. metha. 1.
forma que est compositi non est separata a substantia composita sensibili quia tunc diceres tale formam a substantia sensibili composita. ca. 19. b.
quia tunc diceres tale formam separatam nichil dicunt nisi de substantia sensibili metha. 8. ca. 4.
Item substantie separate sunt substantie eterne non non generantur vel corrumpuntur id non sunt partes substantie generabilis vel corruptibilis aliter admi-nus corrumperent per accidens. Forme que sunt causa per se entis compositi aut sunt eterne aut corruptibiles per accidens. me. 8. ca. 4.
Quod forme artificiales non sunt substantie nec separate sicut nec plures formarum naturalium. metha. 8. ca. 6.
forma substantialis non suscipit magis et minus quia si fuit erit secundum quod forma est in eo in materia. a. similiter metha. 8. ca. 1.

Forme sensibilium non sunt separate a materia quia prius sunt in potencia et vadunt ad actum et nichil tale est separatum a materia. metha. 1. ca. 8. f.

nomen

separatur

forma universalis est universalis in eo a quo est in potentia dicitur secundum dispositionem materie quia non est in corpore celesti quia tunc esset in eo in potentia quod est impossibile. Me. xi. ca. 3.
forma non comprehenditur a sensu sed secundum suam actionem et ideo non comprehenditur nisi ab intellectu forma quod dicit naturam quia dat complementum secundum
naturam est sola una per quam est in actu ad quam constituatur [illegible] quod est in [illegible] a super meth. xi. ca. 4.
Intentio rei quod forma eius est quod existit in ea in actu non est separata a materia quod est in ea non in artificialibus quia forma eius est
in alia ex quo videtur quod forma rerum naturalium non est in alio. a. fr. ii. meta. ca. 4.
Quod forma ignea estimatur ab intellectu [illegible] apte et de dictione formarum quod sit aliquid. 4. celi ca. 3. avic. 9.
Quod artificialia non corrumpuntur nec generantur si non esset forma eorum in alio a sua propria natura ut in anima sicut [illegible]. me. l. ii.
Positores ydearum in hoc [illegible] posuerunt quod posuerunt formas in artificialibus non abstractas sed nescio sic autem in
aut in materia quam in illis sunt forme [illegible] aggregate cum [illegible]. meth. l. ii. ca. 4.
formarum quedam intrinseca ut illa que est pars rei alia extrinseca et hec autem est propria que est eadem specie ut sol. me. l. ii. ca. [illegible].
forma ut potentie medicina existens in mente artificis non habet actionem forme perficiente perficiendo materiam ut sanitas
in corpore quia si sic totum esset medicus semper sanus sed forma illius est sic principium movens ad [illegible] ab eo quod movetur. Meth.
forme de [illegible] meth. x. ca. 13.
Quod in forma [illegible] est finis sui [illegible] sit in materia [illegible] in fine. in medius [illegible] et quod causa finalis eadem est cum forma. [illegible] meth.
[illegible] res esse secundum formam et speciem est potest facere operationem propriam ad quam est [illegible] non [illegible] non [illegible] esse secundum [illegible]
[illegible] est forma que est post complexionem secundum medicos quod [illegible] operatur et quo [illegible]. de eius [illegible]. Avic. 1. fen. 7. doc. [illegible]
Perfecti perfecta est forma sic imperfecti imperfecta et perfectum formarum est duplex quod [illegible] principio et fine et quod est de
diminsionibus formarum. [illegible] de [illegible] ca. 8.
proprietates forme universales sunt substantie in alio perficere essentiam ipsius in quo est. et dare ei esse. prima patet. quia si non substantie
[illegible] et sic erit forma materia secundum patet et [illegible]. quia res esse sic est non habet non per formam [illegible] in eodem ca. 13.
Quomodo est intellectus formarum [illegible] per resolutionem intelligitur a manifesto ad occultum [illegible] ca. 17.
Materia non habet esse in se quod habet cum coniungitur ei forma et hec est esse in effectu. [illegible] cum esse non [illegible] esse non in [illegible]
forma universalis est ex qua est esse et perfectio omnium formarum in eodem. ca. 13. Que de forma in materia secundum eundem.
Quod forme et si diverse sint in hoc conveniunt tamen quod omnes forme sunt et ideo sunt una in specie et multa in individuis in eodem. 19.
forma [illegible] universalis substantie in forma universalis [illegible] et forma universalis [illegible] in forma universali celesti et hec in forma universali [illegible]
[illegible] [illegible] 7. ca. 7.
Quomodo forma [illegible] est forme superioris et eam per similitudinem representat sic forma quantitatis que coniungitur
materie inferiori similis est multitudinem [illegible] forme intelligibilis que coniungitur materie. [illegible] in eodem ca. 19.
forma prima universalis est origo omnis forme et finis [illegible] spiritualitatis ex [illegible] scientia [illegible] scientia omnis forme et ab ea
deducitur et in eam resolvitur [illegible] 7. ca. 10.
Quod forma existens in materia que perficit essentiam omnis rei per quam [illegible] et unitatis quia quod [illegible] est unitas [illegible] a prima unitate
que creavit eam. hec est quia unitas prima que est unitas sibi ipsi fuit causa alterius unitatis que est infra eam in eodem. 7. ca.
et quia hec unitas fuit creata a prima unitate vera que non habet principium nec finem [illegible] [illegible] necesse fuit
ut unitas creata ab ea haberet principium et finem et adveniat ei mutatio et diversitas. ac per hoc facta est dissimilis
ab unitate perfecta prima que fecit eam et tamen quia hec unitas [illegible] quod dixi opposita est unitati perfecte [illegible] advenit ei
multiplicitas et diversitas. unde necesse est fuit ut esset divisibilis habens varios ordines. et quanto unitas propinquior
unitati prime tanto [illegible] per illam unitior et simplicior et quanto remotior multiplicior et compositior. ex quo patet
quod unitas que duxit ad esse materiam intellectus est una simplex indivisibilis non multiplicabilis essentialiter sed sic est dicitur
tamen accidentaliter est. et ideo intelligentia facta est comprehendens omnium rerum per unitatem [illegible]. i. que eam duxit ad esse. quam unitas
eius est comprehendens omnes unitates que constituunt essentiam omnium rerum quia [illegible] unitas que consistit in partibus materie. i. forme
omnium generum et omnium specierum et individuorum [illegible] esse et existere in essentia. unitatis prime ex qua multiplicantur et que fuit
unius subsistere et ideo est per se coniunges omnium unitates et forma omnium rerum non [illegible] non unitates augmentatur. hec omnia dicuntur in eodem. c.
Modus que fit hec descensio ab unitate prima usque ad novissima que est finis unitatum et que sibi [illegible] declaratur ab eodem. c. 11. [illegible]
Cum forma superior sit unitas et [illegible] quam [illegible] eius est. in eodem. [illegible]
[illegible] [illegible] non potest separari a materia nisi intellectu resolutione et compositione forma accidentis potest et quod forma est [illegible] a materia in eodem ca. 13.
Quantitates substantie in sua compositione perficiens esse eius non separantur in actu a substantia sed tamen intellectu. [illegible] in eodem c. 13.
Materia est elongata a materia universali [illegible] et unitas que est forma [illegible] est elongata ab origine unitatis non possunt [illegible] in potentiam.
Quod forma sibi simpliciter non est composita ex [illegible] unius quando non est recipiens partitionem. quia una est in se dicta quia una forma non recipit divisionem nisi per [illegible] que ei subiecta est in eodem.—

quo
in materia et forma eius est
et forma
generice unitatis
unitates
coniungens
unitates
cum

Et n̄ m̄g ē simplex & subtilis ꝑ vna duces ea ad eē pacificat ei & n̄ diuid ī actu ē ō spissa, n̄ adeqt̄ ei vna & fōr̄ & debilitatur ad retinendū eam & quāḡ ḡtiam eī & iō sepat̄ ꝑ m̄ & n̄ retinet ab ea. ī eod̄ ca. 13.
Q fōr̄ p̄ma uniū & om̄s forme q̄ sb' ea sūt q̄ sūt q̄ pres, sūt agētes ipā ī p̄ m̄ vlī. & sequites singlē ī sua m̄. ca ē q2 fōr̄ p̄m⁹ excelsus. & sens̄ larg⁹ ē ex eo q̄ h̄t ap⁹ se. s. q̄ om̄e q̄ ē ab eo effluet ē & q2 ip̄e ē fons eē & largitor forme q̄ ē apud se ideo n̄ ē phibēs q̄n effluat & iō necio adnexū ē ōi forme agē ꝑ hō fluxū a cātore q̄ n̄ ē n̄ mo⁹ & residuū eaꝝ eē actoem & ī h' imitant̄ p̄mū. au̇etib⁹. 3. ca. 7. 13.
Q q̄dā forme fluūt ī nō t̄pe & q̄dā ī t̄pe & ꝑpor⁹ aliaꝝ sbāꝝ ī dando & ꝑ q̄lis ꝑpor̄ p̄mi fōr̄ ad altiores sbās & inferiores ꝯ ad influx⁹ sbā illas & ꝯpācō aliaꝝ ad p̄t p̄mū ī recipiēdo ab ipis sic pꝫ ī sole qui ob effluit. ī eod̄. ca. 13.
Et forme ꝯmixtō quieta ē actō q2 ipā ē sbalior q̄ m̄. & iō ꝑ penetrat & p̄mit ꝑ id q̄ s̄ ē obstans & oppo⁹ & h̄ necō l' n̄ faciat. ī eod̄ ca. 18. Euides q̄ fōr̄ pcessit a fonte p⁹ & ē
Jō de n̄ forme ꝫ ut vniat m̄ ē, sēpata fuit recipe eam & ꝑ ꝯnq̄ aptauit se illi & h' ē signū euidens q̄ obtēperans illi eo q̄ ꝯplit ī nā. s. ad dandū se ī eod̄. 18. & q2 erat scura p̄ma & actō sūt. iō h' scura & h' actō penetrat, om̄e sui recep̄les ī n̄ t̄pe. ī eod̄. 19.
fōr̄ sūt unitū & liniūm collatiue. ꝑ eaꝝ fortitudinem. sbtili⁹ & lum̄. & eo q̄ sbtilior fōr̄ & vnior eo actō eoꝝ fortior & penetrabilior.
fōr̄ sensibil' n̄ ē sen̄ n̄ q2 m̄ q̄ recipit illā ē ꝯtra ꝯtrariū ī nā sua & q̄ forme sensiles sūt simpliciores ī sbā intellil̄ q̄ ī m̄. eod̄. 16.
Oīs fōr̄ q̄ sustinet ī m̄ ulī h̄t eē ī eēntia uirtutis dantis illā h̄ ē uoluntatis & ꝑ simplicior⁹ q̄ ī m̄. q̄ suscipit illā. ī eod̄ 16.
fōr̄ oīs sustin̄ea ī m̄ diuisi ē ī illi⁹ & pfcōne s̄ diuisitate matie inclinate & pfcōne. ex q̄ pꝫ q̄ n̄ ē sibi ip̄i fōr̄ ō pendꝫ ex alio. s. a, fortuna spuali eod̄. 18.
Due forme vnite iunctē faciūt t̄iam. q̄ ē a⁹ ab utq̄ sic due figē iuncē incte ī eod̄. 20.
Om̄e receple. ī se mutaꝝ fōrā n̄ h̄t in se form̄ ꝑpam q̄ sit ei ꝑpa. ī eod̄. ca. 27.
Q sic sensus colligit fōrs sensiles sic aīa fōrs intellil̄es. & q̄ fuit sbā simp⁹ tanto mag̃ colliges fōrs.
Q oīs forme inferiores sūt ī superiorib; & ꝯtr̄ ī eod̄. ca. 23. & fōr̄ ī fōr̄ usq; ad form̄ ī q̄ ē collatō om̄ fōrāꝝ. ī eod̄. & 26.
Q fōr̄ sensiles sūt defluxe a spualib; fōrs ī eod̄ ca. 28. & q̄ fūt ī ill' & intte ī vna. ca. 32. 33.
Q fōr̄ corp̄l' sit ex ꝯiunctōne forme simplicis ē sba ꝯpo⁹ta qd' ex q̄dꝫ ꝯpositū sil' iunctis resultat res q̄ n̄ ē aliqd' eoꝝ q̄ erāt ꝑ se. ī eod̄. ca 38.
Ex⁹ⁿ forme ī sbā simp⁹ ē lum̄ ī sole. ex⁹ⁿ forme ī fuse sūt m̄ꝫ & lum̄ qd ē ī supficie corpis
Ex⁹ⁿ fōr̄ corp̄l' q̄ ē ī m̄ corli ē color ī eod̄. 39.
Q fōr̄ acci⁹ pot̄ ḡnari a fōr̄ spuali & q̄ fōr̄ corp̄l' n̄ ē accn̄s ī eod̄. ca. 36.
Q ē fōr̄ p̄ dcā ē, sbalis. & n̄ sba q2 n̄ h̄t eē n̄ ī m̄ ī q̄ sbsistit. eod̄. 31.
Capitō q̄ forme q̄ sūt ī aīa sūt accidētes. eod̄ ca. 31. Om̄e eē, nūc ē q2 fōr̄ ē. ī eod̄ 39. & iō om̄e
Oīs diuisitas ꝫ ꝑ form̄. id li. 2. ca. 9. 10. qd' ē h̄t sibi form̄ ꝯ ꝑpam. ī eod̄.
Q dcā n̄ ē n̄ ꝑ, fōrāꝝ. & oīs apphensio ē ꝑ form̄ & apphendentis ī eod̄. 39.
Q oīs diuisitas ē ꝑ form̄. id. li. 2. ca. 9. 10.
Om̄e cātū ex eo q̄ finitū ē h̄t form̄ q2 res n̄ ē finita n̄ ꝑ suā form̄ & iō res infinita n̄ h̄t form̄. id. li. 2. ca. 6. Q ē vna fōr̄ p̄ uniuers. ꝯtinēs om̄s formas ꝑticl̄es q2 pficit eēntiā matie vlis. id. ca. 10. & ē. usq; 18. & ī 18⁹ spali⁹ ꝑ totem. ex⁹ ī̄c ī. 19.
Q fōr̄ n̄ ē n̄ ꝑ existentiam matie formate & q̄uis fōr̄ dat eē n̄ ē tū ꝑ se q2 ꝑ ē ꝯtas forme & n̄ forme & q̄ fōr̄ ē vnitas m̄ q2 fōr̄ ē vnitas ī eod̄. 10. 11. ī eod̄. ca. 11. li. 4. ca. 9.
Q vnitas a fōr̄ q2 si n̄ id. a⁹ ē ab alio q. m̄ l' fōr̄. & h̄ pꝫ ꝑ ꝯpetates vnitatis & fōr̄ q̄ sūt eod̄.
De ꝯpetatib; forme ꝯ ꝯpetates vnitatis & de ꝯstitucōib; formaꝝ s̄ m̄ alt ꝯportoem vñ pꝫ q̄ fōr̄ n̄ sit in p̄mo ab vno vō altissimo ī fusa. ī tota m̄ & ꝯtines illam. & initiū vnoꝝ nūatoꝝ & de ꝯpetatib; h⁹ forme infectis. ī eod̄ ca. 13.

13

Quod virtuositas et attenuacio formarum est ex materia et similiter diversitas. sicut lumen debilitatur et minuitur propter diversitatem medii, obscuri in eodem 18. 14. 19. et de comparacione luminis et forme proporcione in eodem.

Quod forme corporales sunt ex formis aliarum et forma alterius ex formis intelligibilium. In eodem 16.

Quod forme sensibiles sunt create in materia non ab eis sed a non et anima in eodem ca. 16.

Item de fluxu et ordine formarum inferiorum a superioribus et de [illegible] in illis. eodem ca. 14. 18.

Quod omnis forma finita et ideo quo magis elongatur a sua origine magis debilitatur eodem ca. 20. in eodem quod forma sit finita.

Quod forma non dicitur forma proprie nisi est in materia et ideo causa prima non dicitur forma, dicitur tamen et proprie habet convenientia forma materie.

Et 3. forum que est forma verius opinata quam materiam. sed convenientia materie in potencia. et de divisione forme in tres partes secundum plures. forma omnis causa et est in sua causa in eodem ca. 20. in eodem 12. 8. ca. 20.

Quod forma non est in materia ut in subiecto et propter hoc quod ipsa materia similis est materia. et quod una est et compositio sunt posteriores esse. Avicenna 7. metha. ca. 1. b.

forma est per quam res est in effectu et hoc est dicta propria rei. Avicenna 7. ca. 2. e.

Quod forma est illa que non est in illo quamvis in materia subiecta. Avicenna 7. ca. 1. al. 2. ca. 7.

Quod materia non est causa essendi formam sed eius et quod per formam et solam. habet materia esse Avicenna [illegible] ca. 8. c. d. [illegible] in materia.

Quod forma est causa essendi materiam sed per se sola in forma que non separatur a materia per se autem et ad in forma que separatur aliquin [illegible] forme destruitur materia et ideo oportet quod sit alia res ex qua et forma habet esse materia. Secundum quod est non [illegible]. ut ex duobus efficiatur [illegible] ut illuminacio ex causa lucida et [illegible]. Avicenna 7. ca. 8. d.

Quod si forma separabilis ab alia materia destruatur in eadem non tamen destruitur id coniunctum ex illa forma et re alia que constituat existenciam materie quia materia non pendet ex illa, et forma in qua est forma est designata in specie. sed solum in quantum forma destruitur in eodem et forma in qua forma remanet in successione formarum quamvis non hec forma et ideo destruitur materia. ad destruccionem huius forme. eodem d.

Quod et si ex illa re alia et forma sit unum secundum intencionem communem. potest tamen id unum esse causa materie que et una non eodem.

Quod est ex illa re alia et forma constituitur esse materie. forma est quasi media inter illam rem et materiam. Unde est medium sit prius in constitucione quam extremum necesse est necesse est quod forma que est quasi causa propinqua constituitiva materie ideo prius sit constituta prioritate temporis aut essencie et causa utrum est forma et separabilis et inseparabilis prior materia. eodem d.

Quod forma et si habet esse in effectu per materiam tamen non dicitur concedi quod ipsa per se habet esse in potencia. quia sua forme est effectus. nam [illegible] eius quod est esse in potencia est proprietas materie. eodem d. ¶ et ab ea non separatur et tamen per eam non constituitur in eodem d.

Quod quamvis forma non separetur ab yle. tamen non constituitur ab yle. sed a causa que acquirit sibi ylen quia causa est yles et ideo non potest constitui ab ea. Unde non dicta est nisi id per quod est res constituitur et nisi id quod ab eo non separatur quia forma necessario est in yle.

Quod forma simplicis est prima simplex et de causa contrarietatis et forme. Avicenna 4 meth. ca. 4. c.

Quot modis dicitur forma. et de forma perfecta et imperfecta. Avicenna 6, ca. 8. b.

De contrariantibus ylem et formam. Alg. 1. ca. 4o. ¶ fen. 1. tract. 7. ca. 63. 68.

Quod est febris quartana ut patet [illegible]. Avicenna 3. fen. 10. tractatu 8. ca. 11. ¶. de febre [illegible] et [illegible] [illegible] speciebus eius Avicenna 8.

Febris est calor extraneus accensus in corde. et procedens ab eo mediantibus spiritu et sanguine per arterias et venas in totum corpus et inflamatur in eo inflamacione que nocet operacionibus naturalibus. Avicenna 8. fen. 1. tractatu 1. ca. 1.

De divisione febrium in egritudinalem et accidentalem, causa est putredo accidentis apostema in quantum habet. et de divisione febrium essencialium et accidentalium Avicenna e. De preparatis ad febres ut patet corporibus calidis et humidis. 8. ca. 2.

De horis febrium que sunt principium. augmentum et status et de signis cognoscendi hora. Avicenna e. ca. 7. 8.

De febre effimera que est in effimera.

De febribus putridis in [illegible] et causa putredinis que est malus et causa corrupcionem. f. quod bone aut [illegible] et acetosa ut fetibus etc. et de signis quibus febrium sui sunt separabilia sui non. Avicenna 8. fen 1. tractatu 1. ca. 1. 7. 3.

De divisione putredinis febrium penes materiam et signis propriis singularum et de significacionibus accidencium febrium Avicenna e. ca. 8. 4. Quod febres femine sunt sepulto Avicenna e. ca. 6. ¶ Avicenna e. ca. 6. A.

De rigore frigore. [illegible] fractione et de causis singulorum et signis. et de curacionibus quibus febrium putridarum.

De titillacione febricitancium et [illegible] syrupi acetosi et aque [illegible]. et curacionibus febrium acutarum et remotione [illegible] que sunt dissilia in febribus acutis. Avicenna e. ca. 8. 9. 10. 11.

De regimine rigoris. [illegible]. sudoris. fluxus sanguinis. narium febricitancium et superfluitate omnia h.

et de regimine vomitus qui accidit eis. et fluxus ventris. et [illegible] superflue Avicenna e. ca. 12. usque ad 21. A 22.

Quod febricitantes sunt prohibendi a profundioris sompni et de remedio quod gravitate capitis eorum et dolore ventris et asperitate lingue et assidua [illegible] accidere eis. Avicenna e. ca. 1. usque 21. A.

De dolore capitis febricitancium et tussi eorum. et de defectione appetitus et [illegible] et nigredine lingue et sincopi.

corporales

et de eius specia[illegible]

spe

causari substancia

metha

De

no — Quod si ex illa res non est quod dicitur quod postea dicitur [illegible] v.

meth

ethicis — Febris.

egritudinalis

titillacione

& destructione anelitus & remedium eius h. Avic. c. ca. 11. usque 38.
De vehementia sitis que accidit ei & de difficultate deglutiendi & de frigore in extremitatibus Avic. c. 38. 34. 36.
De febre colerica s. terciana & speciebus eius in pura & non pura. & cura utriusque. Avic. c. cap. 37. 38. 39. 40. 41. 47.
Item de terciana et de causon & speciebus eius. Avic. c. ca. 43. ca. 44.
Contra simonem galieni qui dixit quod non sit febris ex putrefactione sanguinis quia sanguis putrefactus fit colera. Avic. quod vero fit
febris ex putrefactione sanguinis quia sanguis putrefactus fit colericus. remanet h. & de speciebus eius & causis & signis
Avic. c. ca. 44. 46. Sinochos & de speciebus h. febris & signis & causis. Avic. c. ca. 44. 46.
Cause h. febris sunt replecio. oppilacio exitus nutrimento eius. diminutio sanguinis adsit ex commestione fructuum.
De febre fleumatica & speciebus eius & signis & causis. Avic. c. 48 usque ad 60.
De febre melancolica s. quartana & speciebus eius & signis & causis. Avic. c. f. 2 tc. ca. 60. 61. 67.
De febre ethica & speciebus eius & circumstanciis consequentibus eam. que in ipso titulo.
De febribus que surgunt cum pestilencie & signis & curis. Avic. 4. fen. 1. tc. 4. ca. 1. 7. 3.
De febribus apostematum & signis & causis & febribus compositis & eadem dispositione & signis & causis & de eruptione & causis & si-
gnis & causis. Avic. 4. fen. 1. tc. 4. ca. 9. usque ad finem.

forma — Forma universalis est que sustinet formas eius rei & est quod vult forma esse rei & quod forma eorum generi que sunt in forma universalis sunt ipsa essencia
forme universalis ... 9. ca. 13.
Quod forma simplicior & sensibilior eo plus formarum receptibile id. ead. ca. 16. Forma plenius est in ca. quam in causato. eod. 18.
Quod plures forme sunt in intelligencia ex mutuo voluntatis & in ia. n. ex mutuo intellectu. & in na. & sba. ex mutuo. (dic id. ca. 18.)
Quod plures intelligentie loca sunt formarum & que una forma occultior & subtilior. eod. 18. 19. 20.
Quod forma intelligencie est prima forma, naturalis quieta m. Item forma anime rationalis tercia forma anime sensibilis. 4. forma anime ve-
getabilis. 4. forma n. 6. forma sbe. 7. forma corporis. 8. forma figure & coloris. eod. 20. (omnis forma in eod. 21.)
Quod actio prime forme in toto. est cum h. forma est constituens essentiam omnis rei & actio forme intelligencie est constituere essentiam
Quoniam forma sba est sit sustinentiam ... melius est sba. De esse portiones forme prime quod ipsa est sba constituens esse
tum omnium formarum & tamen ... ipsa sapit perfecta lumen purissimum in eod. 77.
Cum sba habet 6. condiciones duo non recipiunt duo non recipiunt in forma ... est in sba. & quod est recepta diversitas in eod. ca. 77.
Forma lumen vocata est quia ubi ... lumen est ... est perfectiva est occultatur detectio ... in eod. ca. 30.
Quod forma suscepit a voluntate ... voluntas ... mediante forma & media. in eod. 39.
Quod sigillatio forme in ... est sicut resultatio forme in speculo ex inspectore ... non est in speculo
& quod omnis forma non est ... impressio a sapiente ... in eod. 41.
Quod diversitas h. impressionis non est ... elongationem ab origine & in medio & mediata receptionem. in eod. 41.
Quod forma ca. est ... sua ... effectum ... Avic. 9. ca. 2. c.
Quod forma sba. Alga. l. ca. 7. & quod forma in eod.
Quod forma fit a datore ... Alga. 4. tc. ca. 1. 3. — Alg. 4. tc. ca. 3.
Unde est diversitas formarum in speciebus ... ex aptitudinibus celestibus differentibus in ... formitudine
... Unde est quod non ... forma est in ... s. per diversitatem aptitudinum in materiis. Alg. 4. tc. ca. 3.
Quod in datore formarum non est avaricia ... s. est affluens ... sicut lumen & unde est diversitas in donis eius
s. ex parte recipientium. in eod. (pluries ... de v. al. 102.)
De dissimilitudine formarum eiusdem speciei & quod non ... formam alteri similem nasci hominem & climatum distantibus.
Quoniam forme gradum singulorum sunt permanentes in eadem forma dissimiles ... de v. am. (ph. ca. 6.)
De comparatione forme ad animam & ad materiam & quod alia ... formam & quod ipsa est ... materiam ad ... Avic. c. 1.

Avic. ca. 1. — in membris principalibus generantibus ut ossibus & cetera est ethica.

Febris aut:
- in humoribus et est
  - si putredo est in colera est terciana s. putrida. Avic. c. synocha — puta / non puta — causon
  - si putredo est in sanguine est synochus & h. species sunt: colerica, fleumatica
  - si putredo est in fleumate est cotidiana.
  - si putredo est in melancolia est quartana.
- & de sunt febris huius & h. diversificatur ca. 4.
- in spiritibus & est effimera.
- de speciebus h. que in effimera.
- epiatica, salinos, homoteos perios, augmasticos neqtos
- (vide hec in diversis ca. 37. 38. 39. usque ad 47.)

ca. 1. — Item febris diversificantur:
- Acute
- Non acute
- Cronice
- Non cronice
- Cotidie
- Diurne
- Salubres & noc[iva]
- Interpolate & hor[ri]
- Separales
- Inseparabiles — Remisse, Interiore
- Siles
- Interpolate & continue
- Simplices
- Composite

Fontes

Fontes oriunt in pfundo maris et alii originem hnt ex montib; et locis aliis. 7. methor. c. 9.

congregata — Ortus fonciu in pfundo maris et fluminu e p aqua q gnat ex aere incrassato ingrediente pfundu terre et ps congregata ad unu locu erupunt i fonte. 7. meth. ca. 9.

Due spes fonciu s. currenciu et stanciu l sic aqua i vase ut manantes locis aliis ad aliu ex qb; nullu e mare. meth. 7. ca. A. b.

De fonte q inflamat face et extingunt inflamatam. Solin. 3. ca. 1.

Fo mirandu de quod qdam fonte. Solin. 8. ca. 18. li. 8. ca. 1.

Fortitudo.

Robur gnat in iuventutib; p assuefaccoem. Avic. 8. de a. ca. 2.

Ca fortitudinis e ex qntitate sanguinis. eod ca 9. b.

Folia

Folia. De eoru forcioru et differenciis et casu. plis. 16. ca. 10. 11. 13. 18.

Flos

De flor diversitate et differencia i sapore odore colore. plis 21. p totu qre i fine capli.

virtute **Fortitudo**

Q ex virtute amor ex fortitudo et de ipsa forcius. Soli. 5. ca. 3. f.

Flumina

Opio q posuit flumen nube id q flumen nam sic aere et ventu n distarent p motu et qete. 7. meth. ca.

Opio alia sunt q flumina alia sunt unu flumen nam distancia tm loca. sic dixit omes ventos unu

et unu — flumen ventu distantes tm penes loca. 7. methor. ca. 8. a.

nole — Hec has opiones q fm inquisicoe loquti sunt et ipi gni q e posuit flumina pla distancia noib; cu tm id e rem deb; eod nomine noiari. 7. meth. ca. 8. b.

Opio e q e sile de plib; inclusis i terra. sic de vento incluso i vase aliq q qndu e nl erunt flumina. In supficie terre currencia. ca. 8. 11. 7. methor.

p calore — Gnacionu fluminu q n gnuantur e mari p vapore una e ca. resolucio aq pus i nube elevate q descendit i pluvia ex q i aliqb; locis apparent flumina i supficie terre currencia. tamq ex suo putei nili. 7. meth. ca.

Scda ca e aggregacio aq i pfundo terre q i hyeme p pluvias augmentant i estate minuunt et desiccant alii p materie paucitate 7. ca. 8. c.

Hec g scda ca e mixtus aq currencium i terra inferius ad sui augmentacoem et eorum diminucoem. Unu cu moveant gnantur sic ipas moventes salvare se e inveniunt exitu erupunt et ex terra et fit flumen. 7. meth. ca. 8. c.

3a ca e aer incrassatus gnat i aqua et cadit sup terra et e alia origo fluminu.

Quarta ca e q i terra alicubi n sit aqua sepate a ptib; terre s mixte. Venit p terre frigiditate congregat paulatim ad locu unu sicut gutte pluviarum et sic illis qviescentib; auget eorum qntitas q e erupt ex terra fit flumen. 7. ca. 8. c. Signu ipm foduit u sit locus radix corrupcois. Silr e i fluminib;. meth. 7. ca. 9.

Ite p h pz. q p experimentu fodiencium loca multa ut extrahant aqua et de hic congregant ea ad locu unu

Q. pcipua loca gnacionis fluminu sunt loca montuosa. q sic p artificiu congregant aq multe ad locu unu. sic flumina qr ortus e ex cavis aqs multis q congregant p eorum spongiositate. 7. meth. ca. 9.

Q e sic e. Ideo origines taliu fluminu sunt pprinqui simul montib;. In pedib; u montium n oriuntur flumina qr mutant aq. 7. ca. 9.

Certificaco q ex locis altis et montuosis oriunt flumina Silr de aliis montib; excelsis 7. methor. c. 9.

Thor aq fluminu sunt ami n p gnacoem eorum e mari et demonstracio eorum e aliu minuit aliu desiccantur s; p h q ut dcm e aer spissatur et gnatur in aq fluminu. 7. meth. ca. 9.

Principiu gnacionis fluminu et fonciu q gnant e mari q mare magnu fluens i terra p loca divisa. q vocatur tartarus aq fluunt multa maria et flumina et e occeani. 7. ca. 6. d.

Ca efficiens ubis qre flumina alii gnant et alii corrupunt e q qnq; aq ingrediunt terram p alio m revoluetur ita q terra appet sicca qnq; et aqs repleta qnq;. ca. 6. b.

Et ca h e q e sol p multu tpe morat sup terra exalat ei humiditates et desiccat. et sic corrupunt flumina et sic e elongat crescit humiditas et gnant flumina. 7. meth. ca. 6. b.

Opio dracois et interrupcois fluminis e qr i terra sunt caverne que replentur aquis q sunt materie fluminu et qndiu durant et aque durant ibi flumina et qn n n. 7. ca. 6. e.

Causa desiccacois e ca solis. et calor solis pcipue i dieb; caniculanb; et h f tpra diversa et loca. sic pz i egypto q loca i quib; interrupuntur flumina qnq; habundant qnq; mutant de fertilitate i sterilitate aliu eq. meth. ca. 6. e.

Q ca salsedinis fluminu a mari exeunciu n e tm calor seu estus et vapor calidus et siccus. s; e p virtute terre universe sup ipm flumina q ingrossat ea. de. 7. 7. meth. ca. 17.

Diversitas sapor et coloris i fluminib; e ex qualitate terre q aqua i ea. e. in terra sit silis et e adulte diversitas.

Cause pmurtatis fluminu e magnitudo locorum i qb; continet aq. et spissitudo spongiosa eorum q e attractiva et frigiditas que e magis conservativa q resolutiva. 7. meth. ca. 6. e.

Causa nilis interrupcois fluminu e cu loca eorum no sunt valde spongiosa et valde magna habencia lapillos albos et molles et ideo no habet frigiditate conservat. 7. ca. 6. e.

tra. s. dulcitate adustionis quia dulcitas est predam dulcitate et hec probatur per experimenta. 1. meth. ca. 12.

De utilitate fluminum que terre securam fecundant. ut nilus egyptum. etc. de n. dei. 7. ca. 11.

futura — Vnde futura. mouendo. comminando. denuntiando et quod futura et predicant dubiis obsequitur. macro. li. 1. a. b. c.

Quod presaga futurorum si sunt horribilia. si delectabilia est utilius ut hec non deceant. illa non dissoluant. albu. 1. dia. 6.

Sicut fatum est quod non futurum est fuit. Item non futurum est contra causa idipsum efficientes natura continet de diuinatione. 1. ca. 12.

Quia certe causa rerum futurarum certe ea que futura sunt quod ideo facere per non de. unde a solo deo presciuntur.

homines per signa possunt scire futura et non per causas per quas solus deus scit eas. In eodem. et quod futura sciunt per h. qui terminantur in suis causis aut coniecturantur ex signis. c.

Sicut est per certo futurum quod potest aliquis per prudentiam accidere ne fiat. de diuinatione. 7. ca. 8.

futurorum cognitio non habet nisi a re diuina. di. sr. sop. et ui. ca. 11.

Quod homo non potest scire futura nisi modo accidentaliter et contra. dy. eod. ca. 13. / Quod futura dici possunt affirmatiue. eod. c. 13.

Quod homo non scit futura contingentia nisi modo accidentaliter eod. 13.

fumus — Quod fumus fit ex commixtione terre ignis et terre. alga. 4. te. ca. 3. / auic. 1°. fen. 3. doc. 1. ca. 1.

fructus — Quod fructus faciunt febres. Quod fructus nutriunt siliores et ficus et uue ualde mature et dactiles.

fructus recentes non sunt boni nisi colera habundantibus. et hec ante comestionem et estate. et quod fructus

acuti faciunt sanguinem ebullire et generant putrefactionem. auic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 1.

Quod non est aliquid ita uaporosum ut fructus. auic. fen. 13. tract. 1. ca. 18.

fluxus ventris — De fluxu uentris sine fuerit leui ex cibis et de causa eius et signis eius. auic. 3. fen. 16. q. per totum. (ex membr.)

fungi — De malicia horum et causa. auic. 2. fen. 6. tract. 1. ca. 27.

fungus — De natura fungorum pli. 22. ca. 7.

frutices — De generibus eorum. 18. pli. 16. ca. 36.

fruges — frugum duo sunt genera frumenta et legumina. et de singulis. pli. 18. ca. 10. usque ad 21. / Iusz qu. 83.

De uiciis frugum aut per uentum aut per estum aut alia aut herbas. et de remediis contra ea. pli. 18. ca. 28.

De utilitate frugum et nocumento in plenilunio. pli. 18. ca. 83. Item de tempestatibus. c. 88.

De medicinis ex frugibus. pli. 11. ca. ultimo. et li. 22. ca. 8.

frumenta — De generibus frumentorum et quod non omnia genera ubique nascuntur. pli. 18. ca. 10. usque 28.

De frumento e. ca. 10. 11. 12. 13. 18. . De frumento seruando. pli. 18. ca. 88. 89.

frustra — Quid frustra. auic. 6. me. ca. 4. a.

Galaxia. — Galaxia. Prima opinio de generatione galaxie quod cum sol moueretur in principio in orbe combussit orbem et id reliquit uestigium sue impressionis que dicitur galaxia. meth. ca. 9.

Contra hanc est quod tunc deberet apparere in signis in quibus est cursus in celo signorum solis quod est ei propinquius quod falsum est. secundum primum. 1. meth. ca. 9. Item contra hoc quod partum orbis non recipit impressiones extraneas in ipsum. quia extraneus est a natura elementorum. Item contra hoc est quod si ita esset non semper esset in eodem loco. in diuersis signis per quod sol mutat.

Post sequitur secundum anaxag. et democritum. fuit quod generatio galaxie est quod sol cum est sub terra non illuminat omnes stellas sed aliquas. et ex stellis illuminatis reflectitur ad non illuminatas. et illa reflexio dicitur in illis galaxia. 1. meth. ca. 9. b.

Contra hanc opinionem est quod si sic esset non appareret galaxia semper in eodem loco quia illa umbra terre que abscondit stellas diuersificatur secundum motum solis. quare et illa reflexio. dicitur in illis etc. Item per h. quod est sol sit maior terra et quod stelle post solem non possent discontinuari lumine solis a stellis propter terre interpositionem propter hoc est umbra eius sit piramidalis 1. meth. ca. 9. b.

3 opinio est quod generatio galaxie est cum sol illuminat corpus celi et id lumen reflectitur ab ipso quod a speculo ad aerem exteriorem. in emisperio nostro et est reflexio galaxie. 1. meth. ca. 9. c.

Contra hoc est. contra hoc est quod apparet in eodem loco mane et uespere si sic esset quia reflexio fit ad partes aeris alias et alias etc. secundum mutationes solis. minima 1. meth. ca. 9. c.

Esse galaxie est per h. quod in celo sunt quedam stelle fixe multum parue et luminose per lumen solis. et ideo quod in se continuatur. unde est ignis propinquus sit orbi. sit purus et lucidus. tunc splendet lumen istarum stellarum in illo igne et id lumen dicitur galaxia. meth. 9. ca. 9. d. / De effectu galaxie in frugum. pli. 18. ca. 83.

Illud lumen incorporatur cum igne quod dicitur galaxia est oblongum quia stelle quia stelle ex quibus generantur habent situm oblongum quod patet ex eo quod non mutant locum in quo loco est. s. in superiore parte ignis. 1. meth. ca. 9. l.

Grando — Generatio grandinis est in locis longinquis a terra uel nubibus longinquis quia caliditas uaporis ascendentis de terra comprimit frigus ad medius nubis. li. 1. meth. ca. 3. c.

De mediciis contra fluxum uentris auic. 4. fen. 3. tract. 6. pli. 26. ca. 4.

Unde fit in locis seniorabz et tempbz calidioribz plurie frigidis quia tunc calor circumstans fugat frigus et comprimit ipsum in unum locum et facit congregari in medium nubis quod congregatum comprimit aquam quod reperit in medio nubis in grandine. li. 7. meth. ca. 3. c.

In tempore autem frigido et loco dispergitur frigus et non congregatur propter defectum sui in ipsum et ideo non generatur grando.

In tempore sum(m)e calido et loco non generatur grando quia tunc non est quod fugare possit ad interius nubis. hinc patet quod in temporibus tepidis s. vere et autumpno ut frequenter grando generatur. li. 7. meth. ca. 3. c.

vnde

Grando quae generatur in locis propinquis terrae est parve et rotunde figure descendit quia per diuturna motionem et calore medii diminuitur et per continuam revolucionem rotundatur. li. 7. meth. ca. 3. d. ∫ et quantitate. li. 7. meth. ca. 3. c.

grandinis

Grando generata in locis remotis a terra quae venit cum pluvia grandine in cuius rubi testificatur sed differt quod ad tempus et locum generationem.

Grando quae generatur a longe a terra quantitas non minuitur descensus eius et ideo magne est figure nec rotundatur propter continuam eius revolucionem sed est figure pyramidalis. li. 7. meth. ca. 3. d.

Ex medio loco aeris descendunt tria corpora. pluvia nix grando. propter frigiditatem vehementem in compaginem quia quae grando fit maiorem et minorem compressionem. li. 7. meth. ca. 3. a. De grandine plura ca. 67.

Gratiarum actio

De agendo gratias eis qui dixerunt aliquid in phisica sive sit errore sive non est errore. meta. 2. ca. 2. b.

Glandes

plura 14. ca. 70. 71. De generibus glandium. plura 16. ca. 6. 4. 5. a.

Gaudium

De effectu gaudii in corpore humano quod aliud sequitur cum moeror et sunt corporis. avic. i. fen. 2. doc. 2. sum. i. ca. 16.

Quod gaudium et solacium sunt de accidentibus virtutum apprehensibilium. avic. 6. ca. 6. b.

Unde anima gaudet in luce et tristatur in tenebris. Et quod sapientes aliquis quod gaudium est passio spiritus qui est in corde. avic.

Quod gaudium non est nisi delectacio qua apprehensio perfecte acquisicionis per virtutem apprehendentem in eod. 6. ca. 6.

De causis aptitudinis ad gaudium et quod delectatur et quae generantur ad gaudium et gaudium quam spes. eod. 6. h.

De causis gaudii fortibus et debilibus cogitatis et incognitis et de eius validissima et vana. in eod. f.

De dampno gaudii et de gaudio quod generatur ex causis extrinsecis et intrinsecis. in eod. 6. h. i. k.

eius

De hiis quae sequuntur gaudium et affectibus. eod. 6. ca. 2.

Grave.

Grave est quod descendit ad medium. leve quod ascendit a medio et sunt diffiniciones gravis et levis simpliciter.

Grave est ultimum in gravitate subsidens sub rebus omnibus descendentibus deorsum. leve est ultimum in levitate cuius sursum omnes res existentes ascenderent sursum. Et hee diffiniciones gravis et levis simpliciter. de i. ce. et mu. ca. 1.

Quod gravitas et levitas sunt virtus et forma, ut dicitur iiii. ce. et mu. ca. 6.

Item quod forme corporum simplicium sic ad. sup. 6. ce. et mu. ca. 1. a. ∫ 3. ce. et mu. ca. 6. a. b. c.

non grave

Quod non grave ex non gravibus et leve ex non levibus. et quod puncta et indivisibilia nec sunt gravia nec levia. quare in composito.

Quod nec materia nec forma eorum est gravis aut levis. compositum tamen est. quia si illa per se non sunt gravia congregatum

grave gravius

sunt gravia. ad. sup. 3. celi et mundi. ca. 6. a.

Quod si aliquid est grave aut leve est gravius aut levius. et non gravitatem propter comparacionem quae est per relacionem et non per quantitatem

unde non sequitur ut sunt per qualitatem per se. 3. ce. et mu. ca. 6. a. et a sup.

Si aliquid est gravius aliquo et maius eo in gravibus eiusdem nature. In gravibus autem diverse nature non sequitur.

Item omne grave aut leve est durum aut molle. ad 3. celi et mundi. ca. 6. a. b. et ad. sup.

Quod omne corpus naturale rectum aut habet gravitatem aut levitatem. ad. 3. ce. et mu. ca. 6. quare in elemento.

Quod grave non est ex non gravibus. 3. celi et mundi. ca. 6. b.

Quod grave et leve dicuntur absolute et per comparacionem. absolute quia quod movetur quod movetur ad medium movetur deorsum.

Movetur deorsum quod a medio sursum. Deorsum autem et sursum dicitur absolute quia grave et leve. non enim esset simpliciter

sursum et deorsum possibile esset ut homo ambulans in una parte esset oppositus alium ambulare in parte opposita. ut caput esset

versus medium et pedes in aere quia si non esset simpliciter deorsum non oporteret quod pedes eius supponerentur cum terra. ad. 6. ce. et mu. ca.

Quod est grave et leve per comparacionem et ad gravius et levius sunt comparatum ut quod est ex gravi gravius. minoris tamen gravitatis. et leve

per comparacionem ita dicitur de levi. ad. 6. ce. et mu. ca. i. b. c. et ad. sup. ∫ unum corpus velocius ascendit et descendit quam aliud.

ca. gravis et le. per plures

Antiqui non consideraverunt de gravi et levi. nisi per comparacionem propter hoc quod non intenderunt nisi de duabus rebus generatis. in una propter quam aliquando

quidam opinabantur quod multitudo parvum consilium ut superficierum esset causa gravis et punctas causa levitatis et hoc in rebus

eiusdem speciei ut in duabus massis plumbi. vel aereus ut in ere et ligno. ∫ quod est impossibile. ad 3. 6. ce. et mu. ca. 7.

Et habent opinionem est quod ignis tamen parvus quam magnus si fuerit in medio ascendet sursum. similiter terra. et esset magis

indivisibilium

ignis gravior parvo quod aer aqua quia in magna quantitate sunt plures superficies. et sic velocius descenderet quam

Item quod multitudo parvi consilium vel densilium non est causa gravitatis quia sensibiliter videmus corpora maiora esse leviora

quam minoribus et eque gravia. si autem sic esset ut hii dicunt omnia corpora equalia in gravitate essent equalia in magnitudine

Opinio quod prius id quod plus est de vacuo est levius in quantum minus gravius et ita penes vacuum ∫ ad. 6. ce. et mu. ca. 7. e.

esse

posuit causam gravitatis et levitatis. Sed isti dixerunt contrarie quam dixerunt plus de vacuo esse causam levitatis

ar. x. ce. et m. ca. 3. a.

cum addiderunt minus de pleno alioquin plus ignis esset grauior magno auro in quo est plus est de vacuo quam paruo igne. hoc est differentia minus de pleno additum impleret oppositum quia magnus ignis leuior est quam parua. et cum in illo non est plus de vacuo et minus de pleno quam in terra parua minus plus de terra et plus de vacuo plus de plenis. quod dictum est. ca. 3. a. b. c.

Item non est id leue in quo est vacuum secundum eam proporcionem ad plenum. in quo est in graui de pleno ad vacuum quia tunc alia haberent eandem proporcionem vacui ad plenum. haberent eandem leuitatem quia plenum esset proportionaliter in paruo igne et magno quod est falsum. illud enim est grauius secundum ipsum in quo est plus de pleno. ideo et cetera. ar. x. ce. et m. ca. 3. a. b. c.

Item quod vacuum non est causa leuis aut motus sursum eo quod tunc esset mobile sursum et plenum deorsum et ita vacuum separabile a pleno quod est impossibile. si enim separabile esset a pleno et moueretur sursum. esset vacuum locus et loci locus in infinitum. et haberet locum sibi similem et non similem et haberet naturam qua moueretur ad non similem et sic non esset vacuum quia tunc vacuum nullam naturam diceret. Item nullam causam haberet sui motus quia non vacuum non plenum est plenum separatum est ab eo. ar. x. ce. et m. ca. 3. d.

Ad secundum inconueniencia sequitur eos qui sequuntur ponentes tantum vnum elementum scilicet quod nichil erit simpliciter graue nec leue eo quod subtile et grossum non differunt secundum formam et quod nichil mouetur sursum nec deorsum naturaliter sed violencia. ar. x. ce. et m. ca. 3. d.

Quod locus est causa finalis grauium et leuium quoniam vnumquodque elementum per appetitum naturalem mouetur ad locum sibi conueniente ut sic in aliis motibus ut alteracione et motu motor mouet proprium mobile ad propriam formam sic motum grauis et leuis motor ipsa secundum quod sunt in potentia ad locum. vnde appetitus eorum est ad locum. sicut ad formam quia forma ultima cadit in eo de finis et complecta. ar. x. ce. et m. ca. 4. a.

Quod generans ad quod mouetur graue et leue non est totum ad quod mouetur possit ei generans. sed locus. Alioquin si tota terra poneretur in spera lune. pars eius existens hic mouetur naturaliter ad speram lune sicut propter totum. ideo hoc falsum.

Item est cum sit locus leuium ascendencium sursum ad quod naturaliter tendunt sicut finem et formam. forma enim est finis huius formam et similiter medium locus descendencium deorsum. patet quod locus est quasi forma rei que mouetur ad ipsum. vnde intellectus mobilis est ad locum sicut ad formam. est enim continens et saluans patet quod motus partium non est ad locum propter totum sed propter causam quia accedit sic adiungens et similem sibi. ar. x. ce. et m. ca. 4. b. et au. sup.

Quod est causa mouentur ad sua loca mouentur ad ipsa propter generacionem tamquam ad suum simile. vnde generacia est inter contraria ut ignis et medium et forma terre et non tantum est generacia inter extrema elementa et sua loca. sed etiam inter media et sua loca. Conueniunt enim media cum extremis in vna qualitate sed differunt in altera et ita locus est similis forme et generatum similis materie. ar. x. ce. et m. ca. 4. b.

Conuenientia in motu grauis et leuis et alios motus est quod motus in omnibus mouetur ad suum generans ut in alteracione et cetera. vnde non differt quia graue et leue mouetur sursum et deorsum et quia sanandus mouetur ad sanitatem. ar. x. ce. et m. ca. 4. a.

Differentia est quia in motu grauis et leuis est principium motus per intrinsecus in aliis aliquando ab extrinseco. Item alia est quod est quod est principium in graui et leui. et motus est magis manifestus quam in aliis et causa est quia motus utrumque est valde propinquus formo sibi continuum ad quod acquirit alia post formam eorum statim acquirit motus ad locum non impediat et signum huius propinquitatis est quod motus talis in illis precedit omnes alios motus in eisdem. ar. x. ce. et m. ca. 4. b.

De apparenti contrarietate huius quod motus est ab intrinseco et secundum philosophos quod ab extrinseco quia in generato. sed hoc id est tenendum de principio ut est generans. hic etiam est generatum motum et tamen mouetur esse.

Quod motus grauis et leuis est valde propinquus suis substantiis contrario aliis accidentibus existentibus in eis et quod potencia ad motum ignis in suo loco. id est proprium non est in eo sed in eo ex quo fit ignis. ar. x. ce. et m. ca. 4. b.

Quod causa efficiens grauis et leuis generans quod similiter dat formam et ubi ut si ex aqua fiat aer. similiter fit leuis et sursum motum tamen in non est a leuitate quia generans generans dat ei de forma tamen de ubi non impediatur et est complecta fuit complebitur. ar. x. ce. et m. ca. 6. a.

Item potentia ad formam in istis et ad ubi. est in eodem subiecto. id est in eo corpore aqua quod est grauio. vnde grauis aqua est in potentia leuis et sursum. et tamen fit ignis fit leuis et sursum in actu nec est aliud in potentia in igne ad hoc. nisi accidentaliter. ar. x. ce. et m. ca. 6. a.

Vnde est motus grauis et leuis et aliorum motus aliter enim est aliter grauis non dum mouetur et hic duo generaliter. Ita autem non sunt graua aut leuia dum sunt in locis non accidentaliter est ab aliquo prohibente. ar. x. ce. et m. ca. 6. a.

Simile in acquisicione forme et vbi sicut gracie in grauibus et leuibus. in nutrimento quia est in forme inducende et virtute inducere que simul inducit formam ubi et sanitatem. ar. x. ce. et m. ca. 6.

Graue absolutum est quod subsidet omnibus corporibus leue quod est natans supra omnia corpora et dico absolutum illud in quo non sunt due potencie scilicet grauitas et leuitas sed tantum vna. et hee diffiniciones magis indicant secundum quod forte quod dantur per motum naturaliter motus non fuit prius secundum violencia per motum grauis et leuis a medio et sic ad medium. ar. x. ce. et m. ca. 1. a. et au.

Quod est graue et leue secundum comparacionem ut aer respectu ignis leuis grauis. respectu aque leuis et cetera et hoc dicitur absolute ut aer absolute leuis in comparacione ad aquam et terram. ar. x. ce. et m. ca. 1.

Quod graue et leue insunt compositis et corporibus diuisis sed diuersitate et naturam corporum simplicium existencium in illis. vnde propter hanc diuersitatem accidit quod non in omni loco sunt duo corpora equaliter grauia quia in aere est lignum centum librarum grauius plumbo. vnde oppositum in aqua et cetera. et causa est quod cum omne corpus habet grauitatem in suo loco excepto igne et omne corpus habet leuitatem in suo loco excepta terra. vnde aqua est grauis in tribus locis. scilicet ignis aeris et propriis. aer tantum in duobus. scilicet ignis et proprio quia in loco terre

& aqua est aer levis et ideo in quo habundat aer habet solum gravitatem loco ignis et aeris illud in quo habundat aqua in eisdem
et in loco aque et ideo etc. Ar. 4 celi et mundi ca. 8. a. b. — in eodem etc. ad sic. 4 celi et mundi ca. 8. a. b.

gravius in aere et aqua distinguit

Item lignum in aere gravius est talento plumbi in aqua tamen ex duobus quia aer in aqua est levius plumbum in aqua gravius ex terre glub.

Quod grave absolute est quod semper movetur ad medium quod est unum et finitum et hoc est terra. Similiter patet de levi ad orizonta ut terra
et ignis sunt absolute contraria tamen quia medium finitum patet quia nullum corpus movetur motu recto. movetur ad infinitum
quia impossibile est complere quod impossibile est esse et sic motus est a contrario in contrarium et contrariorum extrema finita sunt. Item terra
movetur ad ex omni loco ad medium secundum angulos equales quia medium finitum est quia omnis diameter circuli equales et coniunguntur
in uno puncto cum circumsit sphera. Ar. 4 celi et mundi ca. 9. a.

Quod est locus medii inter illa duo loca gravius simpliciter et levius quod comparatur ad medium est quod orizon comparatur ad orizonta est quod medium contrarium utrique. Ar. 4 celi et mundi ca. 9. a. — secundum 4 mundi ca. 9. a.

Et quia est inter utrumque sicut orizon et medium ideo sunt duo intermedia grave et leve secundum comparationem aqua et aer. Ar. 4.

Quod tamen duo sunt que sunt simpliciter grave et leve scilicet terra et ignis propter duo loca tamen contraria que sunt maxime distancia et extrema et quod necesse est esse medium contrarium inter que includat utrumque sicut orizonta et medium. i.
scilicet
nam utrumque quod est impossibile est inter ea admisceri necesse est ut corpora extrema duo loca predicta sic duo aqua
ita
et aer necesse est ut corpora extrinseca et aer. secundum duo loca que sunt media inter predicta duo extrema sunt 4 corpora prima
Ar. 4 celi et mundi ca. 9. a. et ad sic.

Quod grave absolutum est quod minime levius absolute quod est quod forte quia omnes sic forte conveniunt ut non habent
tamen grave et leve eandem materiam quod id quod est in potentia sursum et inleviis quod in potentia deorsum non gravis et ita est in ipsa
et secundum illam utrumque diversa sunt habitudines non ut corpus unum sanitatis et egritudinis. Corpus enim prius
suscipit sanitatem et post egritudinem non equaliter se habet vel suscepit omni forma. Ar. 4 celi et mundi ca. 9. b.

Quod grave et leve uno modo sunt contraria, alio modo relativa quia contrariantur ut nobilia et minus nobile relativa ut perficiens et perfectibile et ut forma materie et eandem habent dispositiones contrariat per loca contraria et ita habet suas contrarias per eadem

Locus est causa essentialis contrarietatis et similitudinis corporum simplicium quia quando aliquid sunt in loco et ideo unum est quod forma reliquum quod materia
et quod grave non est grave in actu nisi in quantum est in loco similiter in actu similiter de levi et ideo natura est ut illud quod est in potentia in loco
sit in gravis et ita de levi non id quod est in potentia grave aut leve simpliciter est non gravius aut levius quia gravitas et levitas

[illegible]
non inveniuntur in huiusmodi corporibus non per locum. Ad. sup. 4 celi et mundi ca. 9. b.

Quod leve absolutum est quod forte tamen habet levitate absolute similiter grave quod est quod non tamen habet gravitatem absolutam
secundum ea que sunt in uno respectu quod minus in alio quod forte habebunt gravitatem et levitatem secundum comparationem et propter hoc potest esse gravitatio in infinitum quia plura sunt in una materia. Ar. 4 celi et mundi ca. 10. a.

cum
non
Quod si unum summe grave et unum summe leve erit medium inter ista non solum quod potest esse unum sed plura quia gravia
in loco sunt contraria in forma et sic et ex talibus contrariis contrario unum medium per mixtionem sed non sic est in aliis contrariis
et ideo necesse sunt duo loca intermedia. Ar. 4 celi et mundi ca. 10. b. et ad sic.

et si aqua
Quod grave et leve secundum comparationem ut aqua et aer et si habent extremitatem gravitatis et levitatis tamen eorum gravitas in suis
locis est maior quam levitas quod significatur quod si auferatur terra descendit aqua, descendit aer et in contrario quia si auferetur ignis non ascendit aer nisi violenter et si aer non ascendit aqua nisi violenter. Ar. 4 celi et mundi ca. 11. a.

Item quod gravitas aeris est maior quam sit levitas patet quia si centum equales compositi ex aere et igne numquam descenderet in
aliquibus etc. Et ideo est quod gravitas aeris causatur a sua humiditate levitas eius a sua caliditate et humiditas et humiditas
est ei essentialior quam caliditas secundum etc. Ad. sic 4 celi et mundi ca. 10. b. — 4 celi et mundi ca. 11. a.

Causa est quod sunt corpora scilicet loca movetur ad ipsa quia motus corporis motus similis est cuius ultimum est locus corporis motus. Ad. sic
Quod eadem etiam sunt gravia in locis corporum gravium et descendunt ad loca propria quia idem motus eadem est et corporis contraria et convenientis. Quod ultimum est locus motus corporis moti. Ar. 4 celi et mundi ca. 11. a.

Quod cum quod possunt minimum grave et leve esse una et sic plenum quod non movetur simpliciter sursum aut deorsum
et ideo oportet gravius in quo plus de pleno et multum est in plenum gravius in eo possunt esse plus quam etc. Ar. 4 celi et mundi ca. 11. a.

Si ponatur illa in una vacuum id sequitur inconveniens quia nullum corpus si sic poneretur est omnino caret vacuitate
non in aliquo corpore reperitur vacuum omnino sit plenitudine. Ar. 4 celi et mundi ca. 11. a.

tunc
Item si ponatur materia una illa una sic superficies in triangulus et aqua et aer in eo loco movebuntur deorsum quod
terra quia in multo aere contingit reperire plures triangulos. Ar. 4 celi et mundi ca. 11. a.

Causa gravis et levis simpliciter est terminatio in parte superiori et inferiori simpliciter cum causa est finitas extremorum loci

z h'ca e q vnu ex tmor e circufencia z a' centru alr n eet fumus i longitudie z io loca tm duo z io n sut plures m di vno

Jt ca mot corl e for ei' z ca forme loc' z ca loca corp' spica. Av fr' .e. ce z m. ca. 11.

Q n e vacuu m' leuis z plen m' g'uis ut dixut q eet diuisas fr' aqm z aere q e m' igne z tra z ita i multo aere pot plus ee de tra q i pauca aq z i multa aq plus de igne q i pro aere z si h. aer veloci' descenderet q aq z aq veloci' ascenderet q z po' e ee plus de pleno i maguo z minus de vacuo i parua aq. Ax .g. ce z m. ca 17.

Q fige corpm n sut ca motus corpum nz ad supi' nz ad infius. h sut cadiuuates velocitate z tarditate ipo. Ax g. celi z m. ca. 13. a.

Ad qoem qre res lata fige natat sup aqm z n altius dixit democ' q h e p multitudiem vapoum ascendentum ex aq z occurrentu illi figure z pau ciais s occurretu alii fige. Ax g. celi z m q eu e q m de figura talis quiescet sup aere fort' q sup aqm q plures vapores ascendunt de aere. Dixit tn ad q h democtus q n oz q vapores ascendentes i aere n ascedut moui recto sz p p sui tenuitate z sbtilitate z io n ferut g'ue ibi. sz h no sunt debilis. Rco an va e. q q corpa g'uia facli' diduit z qda diffil' z ita q' diduit z aq e difficilioris diuis io e aq hr dif aliqm soliditate e po illud corpus sup aqm tangit multas ptes ipius. vn p soliditate z illu q tactu sr natat res illi' fige z n altius e n sic tagut. Ax .g. ce z m. ca. 13. a. b.

J cca qd e qre qda descendut i aq z aere. q am natat i aq z z i aere ut amipiguidu. z io e q e utriq impellutes ume sr corp' impellendu z ob sui grauitate d diuidedo p ipellendu z descend' z io uigt ipm corp' impellens z h sii fuit i aq sii i aere. Cu au n h rg' ce nact corps ipelles sii fuit sii i aere. Ax g. ce z m. ca. 13. c.

De essau gaudii i corpe huo q ali sequ eu mors z sincopis. Auic' .1. fen .7. doc .7. su .1. ca. 1g.

De dispone gargau sini boni z ppe ei'. Auic' .3. fen q ca. g.

De glandinib z curis ea z. Auic' .g. fen .3. tc .7. ca .6. a. f 1. ph. ca. a. c.

Anax. fcauit e posuit tm sile gnau ex sili. cu alii sile gnat ex dissimili ut dont ex clarib. Ax.

Q i oi gnone nli z artifi'l uce e aliqd sbiect p' ph. ca 11. c. z av. fr.

Oe q gnat corrupit gnat ex suo 9rio z corrupit i suu 9riu. q n patit a sibi geni n p dems Ax 1. ph. ca g. a. b. c. Q d manz i gnone z qd corrupit .1. ph. ca. 11. c. z av.

Q e gno nlis z molenta c e mostru z error i na. Ax. 4. ph. ca. g. a.

Q i n ex n e entr e gno .s. p dems z q'modo ex eure. Ax .1. ph. ca. 13. a. b. z av fr e. locu.

Q n gnat dr dupli .s. hui ee p'u ee. su tn a sui tusimutacoe z in pe ve mot z tactus. alio m act n hns ee p tn ee p gnoem. sic dr n gnatu qd e diffile gnat. z m qd n ht pom ut generetur aut sic ecuit aut sic impo'le. Ax 1. ph. ca. 1g. b.

Jt gnatu dr pli. s. huis ee post n ee su p gnacoem siu p tusmutacoem aliqm aut 1o qd ne pot ee tn p gnoem sic aliqd de facili dr gnau. 3o m qn res e i fi z i ma ad gnoem. nec e i po nec i actu. ova Ax .1. ph. ca. 1g. b.

Jt gnatu absq cau s gnonis. vno m dr genitu alio m no. Av. fr 1. ce z m. ca. 18. b. c.

Q ex motu celi seq gnacoem ee seq gnoem ee q ex motu celi seq tra ee. tra e alia elta e z ita mutua actoem z passioem qre z gnoem. Ax 7. celi z m. ca. g. a. b. qre i celo. f ca. g. b. z av fr.

Q qrius n eent n duo 9ria vt tra z ignis eet gnacoe q 9ria impo'le ut n agunt. Ax 7. ce z m.

Q h pro. Oe q gnat gnat ex s geni. Intelligenda e i sbis n i acci'. Ro. n. seq ut accidens fiat a suo sili i sp'e l' gne. q nigredo fit ali a calore ali a frigidi'te z n oz ea q're i n spali. s z i for sbali cauite ea v. gr. Cu ignis e i sui ultia pfcoe e actu mo z actu aliud z ita camcor ab ea forma. Au. fr .7. ce z m. ca. g. b.

Opio q oia gnabilia z icorr'lia i q error e q qrius alia fit talia. ve motor pm' z m. z e. tn res nles eo q nles sut gnabiles z corrup'les Ax .3. ce. z m. ca 7. a.

Ro istius opiois fuit q scibilia oz ee fixa z sempitna ignabilia z icorrup'lia. Sz lbe sensibles solu sr scibiles q ignabile. Ax .3. ce. z m. ca. 7. a.

ıı.

Quidam posuerunt omnia generari sed aliqua aliqui non corrumpi et aliqui omnia generata corrumpi. Alii quod res non generantur quecumque in[?] sed ex superficiebus in quas resolvuntur. Ar. 3. ce. et mundi. ca. 7. b.

Quod ponere generationem omnium ex superficiebus est contra geometriam quia ponit corpora dividi in infinitum. non sequitur sed opposito videtur. Nam quia supponit lineam ex punctis sic superficiem ex lineis ita corpus ex superficiebus sed hoc contrarium dicitur in physicis scilicet quod linea est divisibilis in divisibilia scilicet lineas et non in puncta. Quando sic hoc est inconveniens in mathematicis sic in naturalibus. Ar. 3. ce. et mundi. ca. 8. contra in opposito.

Quod non est generatio corporum ex superficiebus est contra geometriam nec superficierum ex lineis nec linearum ex punctis quia nichil compositum ex indivisibilibus. Ar. 3. ce. et m. ca. 8. contra in oppositum. / In oppositum vide Ar. 3. ce. et m. ca. a.

Quod non est omnium generatio ut dixerunt quidam quia non corporis mundi quia tunc fuisset vacuum in loco in quo nunc mundus generatus est.

Item quod aliquorum est generatio ut ignis ex aere nec oportet ponere quod id ex quo fit sit magnitudine et corporeitate sed quod sit in generatione formam corporis et induit aliam formam. Ar. 3. ce. et m. ca. 8.

Si tempus corruptionis est infinitum et generationis quia corruptibile vel est generabile et econverso. Ar. 3. celi et m. ca. 17. a. et ar. sup.

Democritus et Empedocles posuerunt generationem elementorum esse ex se invicem per exitum ab occultatione ad apparentiam ut pulvis in pulvere. Et contra hoc quod generatum tunc non reciperet aliam dispositionem quam prius non habuit quod falsum est. Item non occuparet maiorem locum vel minorem quam prius occupavit quod falsum est quia subtilissimum occupat maiorem locum quam spissius unde generatur.

Item si sic esset oporteret in aliquo corpore ex quo fiet generatio esse ficta in magnitudine sed infinita in multitudine. Et sic generaret exire adhuc ex eo per generationem. Aut non duraret semper generatio sed perveniret ad aliam partem in qua nichil includeret et tamen esset aliquod corpus elementare ex quo non est posterius generatio. Quod omnia sint falsa. Ar. 3. ce. et m. ca. 13. a. b.

Quod non est generatio elementorum invicem per attractionem figurarum ut dixit Plato quia tunc essent elementa indivisibilia quia est figura pyramidis in ordine et ignis talis figure est. Et tunc ignis non esset ignis quia sic pyramidalis esset pyramis. Ar. 3. ce. et m. ca. 13. a. b.

Quod non est corporum generatio per resolutionem ad superficies quia si sic tunc non essent omnia elementa generabilia ex omnibus quia elementum quod est ex pluribus superficiebus non generabitur ex illo quod est ex paucioribus. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. b. et ar. sup.

Quod generationes et corruptiones non sunt indicande penes principia eorum sed penes fines id est actiones quibus complentur id est generationem eorum. Ista autem ex contrario indicabat id erudiebat. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. b. et ar. sup.

resolvitur — Item si sic esset generatio erunt aliqua superficies vane ut si elementum habens 10 triangulos in habente tres erunt a. vanam cum non fiat condensatio. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. c. / In oppositum contra partem et orbicularium dicit in partes quod non sunt elementa quod est in physicis. Ar. 3. ce. et m.

Item sic esset generatio ex non corpore quia ex superficiebus que non sunt corpora et tamen non esset omne elementum divisibile cum figura sit indivisibilis.

Item non omnis figure invicem applicate complent locum ipsius totius. pauce autem sunt que complent non in superficiebus triangulus quadrangulus et hexagonus. In corporalibus pyramis et cubus. Aut oportet ponere plures figuras et sunt plura locata. Aut oportet ponere vacuum et aliter in generatione non implent locum illius corporis. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. d.

Item elementa non habent proprias figuras sibi essentiales quia figuram continentis figurant et amittunt figuras proprias aliquin vacuum esset. Non quia plus superficies contenti tangeret quam ipse continentis. Ideo non per figuras fit generatio. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. d.

Item elementa sunt in potentia ad figuram. Quia est sicut quod locum receptivum omnes alias res figuratas nullam habuit in actu sed omnes in potentia. Sic et in potentia ad omnes figuras nullam quam habuit figuram essentialem. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. d.

Item contra hanc opinionem est quod ex figuris invicem applicatis non fit aliquid unum per mixtionem. Unde si figure elementorum essent essentiales ex ipsis elementis non fieret aliquid unum per mixtionem. Ar. 3. ce. et m. ca. 14. d.

Causa generationum et corruptionum est quia elementa existunt extra suum locum naturale. Ar. sup. 4. ce. et m. ca. 11.

Nullum bipes generatur aliter preter hominem et de divisis modo generationis aliud aut ex ovo aut per se non ex coitu generatur aut a terra aut arbore putrida aut superfluitate aliorum animalium in ipsis. Ar. 4. de anim. ca. 1. a. b.

Quod generata ex sudore et superfluitate terre digestionis generant lendes et mice vermes et quod in aliquibus piscibus est generatio sine mare et quod quedam generant ovatim non aliter ex ovo. Ar. 4. de anim. ca. 1. a. b. c.

Quod generatio debilis est ex parte spermatis quia sperma tunc est pauci et quod excessus spermatis est ut dicit Abracoden[?] nocens et mutatio membrorum eorum quod est in dicto duorum septenorum. Ar. 4. de anim. ca. 8. a. b. et d.

Quod vir generat usque ad 60 annos. Sed tunc raro. Sed usque ad 64. Mulier usque ad 40 sed hoc raro. Sed usque ad 54. Et de tempore generationis aliorum. Ar. 4. de anim. ca. 8. et f. et sic et in f. / Ar. 4. de anim. ca. 4. a. b. c.

De generatione aliorum dure teste sicut cornu. Et de mirabili generatione que est in bachonis per florem vel aliis similis productionem.

Quod omne animal dure teste generatur in limo et divisi[?] per divisionem limi et qualitate et quantitate sunt. Ar. 4. de anim. ca. 4. d.

De generatione spongie et similium ut genitura alecte scorpionis[?]. Ar. 4. de anim. ca. 7. f. g.

De generatione malachie ex coitu. Ar. de anim. li. 4. ca. a.

generatio

Gn̄o filiox ī hoīe n̄ ē ḡens n̄ p⁹ ca septenia annox qm̄ incipit gn̄are filiū pui ⁊ pfci. ar. 9. de a. ca. 7. d.
De gn̄one hoīs quo ad dispōnes spmatis ⁊ ipgnacōis ⁊ accīns cē ipm̄ ⁊ pcuū ⁊ ɋdicōes sequentes ipm̄ ⁊c.
Pncipiū gn̄ois ī mare ē circa ann̄ 14 ⁊ ī femīa ē 2ª mēstruū ⁊ cessatō. ar. 9. de a. ca. 1. 7. 3. x. 4.
I mre ūo cessat 1. 40. āno ī mare ē aliū usq3 ad 70. ar. 9. de a. ca. 3. c. ar. 9. de a. ca. 3. f.
Qr qdā gn̄ant tm̄ mares qdā tm̄ femīas. qdam ūo quidā frequent. qdā n̄ ī iuuētute ⁊ qdā post ⁊c.
Qr femīa occasionata gn̄ant ex mēbris pm̄ ut p̄g podag ex podag ⁊ q. pole ē prcm̄ innore ī
ɋtīnte gn̄are filiū ɋpletum. ar. 9. de a. ca. 3. f. 6.
De assilacōe filiox parentibus aliū aliis ⁊ n̄ parib3 ⁊ q. ī maiori pte filiū assilant parib3. filie matrib3. aliī
tm̄ utriq3 ⁊ q. gemelli ī ūice assilant ī maiori pte ⁊ ẜo ɋcepto p⁹ ī ipregnato. ar. 9. de a. ca. 3. 6. h.
De ipedimentis gn̄ōnis l' adiutorio ꝑ dulcis ɋdicōnes ipi⁹ spmatis. ar. 10. de a. ca. 7. ca. 1.
De ipedimentis gn̄ōnis ꝑ occōnes q sunt ex pte matris ul' circa de gn̄one ꝑ ei⁹ bonā dispōem. ar. 10. de a.
Qr gn̄o ē ꝑ sāam ⁊ n̄ sīa ꝑ gn̄acōem. ut dixit empedocles ⁊ q. n̄ sufficit cās milēs gn̄oīū ſ3 a͞s sīo
āimaq tm̄ seruitati sunt. ar. 11. de a. ca. 1. e. f. g. li. 19. ca. 1. 6. ar. 11. de a. ca. 1. a. b.
Pmū ī gn̄one n̄ ē n̄ sistemā ut lapides ꝑ domū ⁊ n̄ ex ⁊ q. ī gn̄one ē for⁹ gn̄antis ⁊ m̄. ex q̄ ar.
Alia in quib3 ē mas ⁊ femīa gn̄antur ex coitu ⁊ oīe al. hn̄t sanguīe gn̄at sibi sile ī gn̄e. a͞n n̄.
ut ex putrefactone. ar. 14. de alib3. c. 1. b. c.
Qr gn̄o n̄ ē ɋtinua ⁊ successiua ut gn̄atū gn̄et n̄ ī gn̄antib3 sibi sile. qm̄ ī gn̄antib3 dissile stabit
gn̄o. alr̄ cēt cāus ī infinitū q na oīo respuit q̄ ꝑ ɋtrē pfcōem. ar. 14. de alib3. ca. 1. c.
Qr gn̄o ⁊ corrup⁹ ē ī parib3 ɋtrariorū remanētib3 ipis ẜ totū ⁊ de gn̄one uniuoca ⁊ n̄ uniuoca
quere de gn̄o in a. n. ar. ſc̄ sop. ⁊ vi. ca. 17.
Qr gn̄o hr̄ pncipiū a mare qi uīn ē mot⁹. a femīa: qi m̄. ⁊ q. spma exit a duob3 ex ē ɋmixtōe exit
cā ⁊ q. mas ē q̄ gn̄at ī alio ⁊ femīa q̄ ī se. ar. 14. de alib3. ca. 1. e.
De cāis q sunt ī dispōe mēbrorū ɋ generatū gn̄oi apud mares ⁊ femīas ī hn̄tib3 sanguīe ⁊ ī n̄ hn̄tib3
ar. 14. de alib3. ca. 3. x. 4. 6. De gn̄oe aliū moll' teste ⁊ malachie ⁊ anl'osi coz. ar. 14. de a. ca. 6.
De gn̄one aliū ẜ dispōnes seis cū ex pte uiri q̄ fēie. ar. de a. li. 14. ca. 11. 17.
Gn̄o ē ī alib3 qm̄ gn̄atū n̄ pōt cē etnū nuō ⁊ iō neccē ē etnū ī fōe. l' spē ē sr po. ⁊ iō ꝑ
ē mas ⁊ femīa. ar. 16. de alib3. ca. 1. a.
Ī gn̄o ē ut n̄ desit nobilī⁹. s. aīatū qd' ē nobilius ī aīato ⁊ uita n̄ iuuēte ar. 16. de a. ca. 7. 1. a.
Qr nullū al' gn̄at al' arīus n̄ hēat aēm ī pulmone qr ē maioris caloris qr plīno ē sāguīe. ar. 16. de a. ca. 7. c.
De diuersitate gn̄acōn alium. qr qdā genant ex alia ⁊ qdā rē qdā oua qdam ūmes ⁊ hī differunt.
Qr al' ɋplete natē ⁊ multi caloris gn̄at al' ɋpletū ī qlītē ⁊ ɋtitate ar. 16. de alib3. ca. 7. e.
Qr ī quib3 dā piscib3 reppit gn̄acō sīn coitu ⁊ silr̄ ī apib3 ⁊ de hī dicta sit aīn n̄. ar. de alib3. ca. 7. c. d. ⁊c.
De cāis gn̄ōnis alium dure teste. ar. 18. de a. ca. x.
De diuersitate gn̄atox ex putrefactōe qm̄ ex putrefacto admixto ē suo aq̊so qm̄ qd ē dulce exit ⁊ fit p⁹
sustantacō ⁊ q. remanē ɋgḡat ⁊ hebz formā. ar. 18. de alib3. ca. x. d. eīe sīmilī ⁊ ar. ar. 18. de a. ca. x. d.
Qr ex digesto supfluo ꝑfcō. putrefacto. gn̄acō. fit. ⁊ n̄ tē totū ex toto. sic n̄ q̄ artificialib3 qr na.
Qr alia gn̄ant ex tra ⁊ hūido qm̄ ī tra ē ps, ⁊ ī aq̄ ē ps aeris ⁊ ī hūs ē calor aīe ⁊ q. oīs itē
res sunt plene uirtute aīe ⁊ iō sustinēt cito ẜ illā uirtutē. ar. 18. de a. ca. x. d.
De gn̄one muli ⁊ q̄re mula sterilis. de motu cord. 17. d. e.
Qr ī istīmēta gn̄ōnis interius collata sunt ⁊ de dispōne ūge uiril'. de motu cord. 14. 6.
De gn̄one marinox dure teste. ꝑ multā crassitate q ē ī illis aq̄ q ɋgelat ⁊ ɋgḡat ⁊c. ut
cōmunia ⁊ iō n̄ liqfiunt ī igne. ⁊c. ar. 18. de a. ca. x. e.
Qr arbores ⁊ qdam alia dure teste n̄ indiget fēie in gn̄one q uerē a masculo qm̄ illa ut
ē ī eis admixta. ⁊ q alia indiget fēie masculi ī gn̄one ⁊ q̄ n̄o. ar. 18. de alib3. ca. x. e. f.
Qr calor tre ⁊ maris. digit alitat distingunt ⁊ oīe gn̄atox sustinēt
Qr ut sit gn̄o indiget ɋpatencia ī mare ⁊ femīa ut n̄ nimi⁹ sit calor l' nim⁹ frigid3 ⁊ iō n̄ gn̄at
uir ⁊ mulr. ⁊ cū singli eox ē aliis gn̄ant. ar. 19. de a. ca. 1. r.

De assilacione filiorum ad parentes vel dissimilitudine in generatione ar. 19 de a. ca. 7.
De generatione mun. filii aut plurium ... ar. 19. de a. ca. 8. contra in filio.
De causa generationis gemellorum ar. 19 de aialibus ca. 4. 6. contra in filio.
Quia unius tempus generationum et complementum eius est per revolutiones stellarum quia motus earum vilium sequitur motum
corporum nobilium. ar. 19. de aialibus. ca. 10. c. per vincentium in libro de ... ca. 1.
De necessitate generationis ut quia id nunc non potest manere incorruptum manet id specie et quod utile est omni
Quia generatio est finalis et causa in sempiterno esse quia divina sollicitudo misericordia homini dedit ut ...
quod potest manere in specie. Tres sunt conditiones que exiguntur ad generationem. s. tempus completum et perfectum
et esse occasio non impediens et quod generans non sit generatum a causa ex quo videtur quod generatio casualis
non generant. a. sup. in libro. de a. ca. 1.
Quia ponentes unum principium dicunt generationem alterationem ponentes plura alteram. anaxagoras vero posuit generationem
eandem et corruptionem et alterationem. de generatione et corruptione li. 1. ca. 1.
Quia ponentes unum principium necesse habent ponere alterationem esse generationem ab alteratione quia per generationem fit aggregatio
... generatio per dissolutionem corruptio et divisionem in aggregando sic vel sic erit alteratio. de generatione et corruptione li.
b Quia generatio sit differens ab alteratione et quod invicem differunt quia alteratio fit manente eodem subiecto in actu
generatio vero egenus et cor. li. 1. ca. 1. Quia et si necesse sit empedocli dicere generationem aliam ab alteratione enim non
potest hoc dicere per suam opinionem. de g. li. 1. ca. 7. a. — alteratio de gen. li. 1. ca. 1.
b Quia ponentes plura principia necesse habent ponere generationem esse aliam ab alteratione quia per generationem fit
aggregationem fit alteratio. generatio per dissolutionem corruptio et divisionem in aggregando ... et sic. erit
Quia cum ponit contraria in transmutatione ... per eorum contrarietates fit alteratio generatio et corruptio. Tamen quia est generatio necessario
materia una supponitur in omni transmutatione que non ponit materiam unam omnino negat alterationem que non est
in manente uno subiecto supposito transmutatio per formam de generatione. li. 1. ca. 7. a.
Opinio democriti et leucippi de generatione et corruptione quod fiat per congregationem et segregationem. et quod per
situm corporum et ordinem diversum est alteratio sicut patet in collo columbe et in sponte ... de gen. li. 1. ca. 8. d.
Quia generatio et corruptio non fit congregatio nec alteratio est transmutatio per situm. li. de gen. 1. ca. 1.
Quia congregatio et segregatio conferunt ad facilitatem et difficultatem generationis quia quando aqua fuit rarior tenerior facilius
generatur ex ea aer et quando densior eo difficilius. de gen. li. 1. ca. 1.
An sit generatio simpliciter vel non. quod non videtur quia sic esset ex non ente simpliciter. quia quedam generatio ex non ente quodam
quod simpliciter generatio ex non ente simpliciter. sed hoc est impossibile quod antiqui. de gen. li. 1. ca. 8. a.
Ex non ente non potest fieri generatio. sicut non ens dicit negationem omnium predicamentorum quod est sic. et tunc cum generatio simpliciter
sit generatio substantie erit generatio substantie ex non substantia cum dicit negationem simpliciter erit ex puro non. De gen. li. 1. ca.
Solo dicendum est quod generatio simpliciter est ex non ente simpliciter uno modo et alio modo ex ente. s. ex ente in potentia non
actu. li. 1. ca. 8. b de gen. Si negat tamen formam simpliciter et ita actu non ens. De gen. li. 1. ca. 8. b.
Quia ens ex quo est generatio est ens potentia et non ens actu per privationem habet quod potest substantia in potentia ad formam et ita potentia.
Dubitandum est predicta. si generatio est ex ente simpliciter in actu. et non est substantia in actu. aut aliquid aliquo aliorum et
... nichil. aut si non substantia sed alia. tunc accidentia erunt separata a substantiis quod est impossibile quod non sic est. de gen. li. 1. ca.
Quia sit causa generationis et corruptionis et hoc quantum ad causam materialem quia per hoc patet potest dubitatio ... quod etiam
debuit cessare quia id ex quo generatur est finitum et quod corruptum cedit in non ens quod et cor. li. 1. de gen. ca. 9 b.
Quia ens ex quo fit generatio non potest esse infinitum quia infinitum in actu non est. Item est generatio esse immo corruptio
ex quo generatur quod non videtur. ut si aer fiat ex aqua de gen. li. 1. ca. 9. b.
Ratio continue generationis est quia id quod corrumpitur non penitus cedit in non ens sed corruptio unius est generatio alterius
et id similiter patet quod ens potentia ex quo generatur substantia non est actu nec penitus nichil sed ens ... sub forma de gen. li.
Quia generatio simpliciter et quid sit in diversis respectibus cum generatur substantia est generatio simpliciter quia substantia est simpliciter
ens. tamen autem accidens tunc quod quia non est ita vere ens. de gen. li. 1. ca. 10. a.
In eodem genere inveniuntur ut substantie quia sic quod generat sit magis ens et plus habens de specie ut ignis
quod generatio simpliciter et est quod minus habet de specie que dicitur generatio quedam ut sicut generet. quia cum in omni generatione
sit nobilius et vilius et nobilius generatur et generatio simpliciter et vilius generatio quedam. de gen. li. 1. ca. 10. a.

ideo

et ea

tunc

cui sibi

aut

generetur

ex

Opto d^m q dixit te ee gnoem simpl^e e gnat sensile ut s qd e gnat mi^s sensile qr to s illos q mag
pot sentire est mag ens. sic n. tra eet mag ens q aer. et to cu gnaret tra eet gno simpl
s hos q assumut flm qr n mag sensile mag e. sic n. tra eet / qd flm e. de gn. li. 1. ca. 10. b.
mag ens q aer et gno tre eet gno simplr. q flm e. f. de gn. ca 10. b.
Q i gnoe creata sic corrupta e gno simpl s qd ut e mixtu aliqd gnat gno nobilioris et vilioris
e gno simplr n gnoms eda. de gnoe li. 1. ca. 10. c.
Q ex corruptis fit gnaco qr corruptu e n ens et ex n ente fit gno. q vo n ens ex q fit e altm ...
... subest ad. q sbz illi et alti ... de gnacoe li. 1. ca. 10. d.
Q gnati et corrupti e ead m^a qr n alr transmutaret ad inuice s sbm. 1. de gno li. n s ee. 1. de gn. ca. 10. d.
Q gno et transmutaco i for sbali n manete eod sbo sensato i actu i q pot mane qlitas gl gnato
et ex q gnat si fuit. vt si ex igne gnet aer manz calidu utrobiq. de gn. li. 1. ca. xi.
Q i gnone e aliqd manes s. m^a p. q qt p pus e sbm i gnone p zpositis i attracone et i
alus transmutacoibz q sbiecta ppia p nam mate sut zrietatis susceptiua de gn. li. 1. ca. xi.
Q m gnois et augmtacoius n e separa a corpe s exns vna et ead nuo i eo q gnat s ee tn diuisa. de gnibz. 1. ca. 13.
Q n pluit q linea sut maria gnoius s ipa m ... e is fit ultia q nuq pot ee sn forma aut sbali aut
accl. de gna. li. 1. ca. 13. / de gna acone lib. 1. ca. 13.
Q ex hi m^a e omis transmutaco et h et h ab agete q e simile i spe ul gne ul saltim sile e i actu
Q h m de q e smo e phica q e ex dimsioib n m q sit corr q. n separata s sbm et locu tz n s ruez. de gn. 1. ca. 13.
Q casus et fortuna n sut efficientia gnacoem. sic dixit emp. qz fuit ab ill, nec fuit sp n funt ...
vt v sile gnet fuit sile fit sp aliqd sequit q to. de gn. li. 1. ca. 7. 10. a.
De gnone elemti qre post eltum gno e mediu int ens et n ens. me. 7. ca. 7. b.
Q au gno recipit et n recipit. 7. me. ca. 7. b. / Q e e gno e transmutaco ta i m q i for. s o meth.
Q gno n e p mutate et densitate sic posuit qda. a p. 7. me. ca. 7. / ca. 8. b
Q mo e v. e gno ia cpleta e. a fi me. 7. ca. d. Q gno n e ex aliq i qnt elteus a. fi me. 7. ca. 4. c.
Colli q n e nece pone exemplar ad qd respiciens gnet fr spem rei gnande ut asin p spem asini.
Q i e gnabile e et igenabile aliogn er pcessio i infini i cans mo q n gno / meth 7. ca. 8. b.
ex nichilo meth 7. ca 17. b.
El e ca gnois s emp. decent oia vnu tz sit seggat. me. 3. ca. 14. b.
Omne gnabile cpositum colli meth. 3. ca. 1. 20. / Q for e finis gnois meth. 4. ca. 4.
Q i gnone pl et m sut cae efficiens et mouetes extinsce qre m efficies scia metri^ce. a fi me. 4. ca. 1.
Q sic cosilium pcu primo gneret ex celo et stellis ut uidt. a. fi meth. 1. ca. 8.
Q gnant p acens no oz q fiant a generitoro vt pte sic i ntibz aut artificialibz meth. 1. ca. 13. h.
Sic for artifici i artifice in po sili for nalis gnandi nalr e i sele i po. dutsimode tn s diusi
tate motor gnandi i gnatis ntlibz et si fiat q genit tn n gnant sp i ead dispone vt mult ex
masculo et io e maior gueientia et minor. Omne gnandu nalr e tale q er nt hr pom p agens
ad form gnanda. ... e ppu ... q for p se n gnatur aut corrupi tz n e cmune alius pdi. me. 1. c. 13.
... e ... ut au gnatu sit alia sba actu s. i diuidua. fu gnis vt i gnante sit po ad gnand form
sibi silem i nt q e i po ei for. a sup meth. 1. ca. 13. f.
Actus gnantis n e n exhe id qd e i po in actu et q vnu pot gnare multa pt mariam i q. ca. 13. f.
Roes quibz n nece ee pone for separatas qr alia gnant ut ex putrefactone et p fors additas for.
cplexi et eax fines. a fi me. 1. ca. 13. h.
Q i gnone illo q mouz maria necio e corp hns qlitate actoem. a. 11 Sbm forme n hr n fors
... accit acto agens n depender ab ipo s q pendz de for. Vo e cparace corpm celestiu. i pterfac
... qr dant gnatis aliqd loco semnu. a fi meth. 1. ca. 13. h.
Omne q fit a na v arte gnat ex aliq ut m. p aliqd ut efficient. ex aliq ut m. qr ulto q rel hr
potcate eendi sb forma ul n eendi. a m. meth. 1. ca. 13. a.
Omne q fit ab arte gnat p ad efficiens pz. qr a na fit p id qd get ei i for et spe. aut p ages
simile forme silr e aliqd gnat ex i diduis spelz diuisorm vt mulus ex eq et asino. a fi meth. 1. c. 13. a.
Q n for neq m sit gnabilis aut cor. n p acens et q gnabile et q cor. i rei vitate e i diduu cpositu

·19·

ex materia et forma secundum Aver. super 1 meth. c. 13. b.

Omne generatum est aliquid dicte prioris quam tamen quod fit in pondere sed dicitur proprie generari quod non in alius magis proprie. me. 1. ca. 13. a. — meth. 1. ca. 13. a.

Quod omne generatum est compositum ex materia et forma quia si esset materia tamen etc. directe susciperet generatum per accidens materie et non denotaret

Item est aliquod generatum forma inducta ab agente in materia que non manet in eadem dispositione quod etc. meth. 1. ca. 17. c.

Cum aliquid generatur non nominatur nomine materie ut homo sanus non dicitur ex quo sed ut infirmus quia generatio fit non ex materia tamen sed ex privatione.

Generatum debet dici potius fieri ex privatione quam ex subiecto ut magis debet dici sanus fieri ex infirmo quam ex homine. me. 1. ca. 13. c.

Quod forma non generatur per se sed tamen per accidens quando est generatum generatur ex materia et non tamen ex privatione. Unde denominacio generacionis a materia et forma non est ex materia ut denominatur ab ea. igitur etc. meth. 1. ca. 13. d. — forma ex a. infinitum. me. 1. ca. 13. d.

Item per hoc quod facit compositum generatum non formam ex materia sed in materia et hoc est compositum. Item per hoc quod non facit de ista materia ex materia et forma compositum

Quod nullum simplex generatur per se sed omne id quod vere generatur ex materia et forma est aggregatum et id super patuit. meth. 1. ca. 13. c.

Genus et generatum non sunt idem numero sed forma generans non generat aliquod non per formam materiam tantum secundum formam est idem. eo quod forma non dividitur me

Quod generacio generati non est forma nec non tamen generacio quia aliter esset generacio in illa etc. in quibus est corrupcio ex in illis. cor. a secundum meth. ca.

Quod in corporibus est potentia ad generacionem et corrupcionem per suam propinquitatem et remocionem a fiendis vero est dispositio et conversio contraria. Omne generans generat ex materia simili in potentia et agente simili in actu et specie. a secundum me. 9. c. contra. meth. 9. ca. 9. f.

Si in simplicia et ea quae sunt semper in actu generarentur aut esset semper processus in infinitum aut contingeret ad generari ex non quod est in tamen in potentia generatur. generaret ex non aut actus aut actus ex actu. meth. 9. ca. 10. d.

Cum generacio fiat ex non ente hoc non est ex non ente per se negato. nec ex non ente quod est privacio forme in materia sed ex non ente quod est ens in potentia et non ens in actu. generacio non dicitur ens. Aver. super me. xi. ca. 3. b.

Hanc Anaxagoras dicit ea ex quibus est generacio esse simul actu et multas potentias. a secundum meth. xi. ca. 3. b.

Quod non materia non forma generatur per se quia esset processus in infinitum et similiter de forma. si generaret transmutaret ab aliquo motore ut materia. meth. xi. ca. 8. — cum ill. quam non proprie generantur aut fiunt artificialiter aut naturaliter aut a casu. quod artificialia

Omnis sunt naturales quod proprie et per naturam generant. generantur ex sibi convenientibus in diffinicione et nomine quia generancia habent materiam specialem sunt aliquo modo ex quo generantur quia ars est forma illius quod fit in materia. a secundum meth. xi. ca. 8.

Quod corrupcio eternorum non est secundum totum sed secundum partem. et quod continuitas in generacione est ex celo per universalem motum et diversitas ex orbibus declinibus in universali motus. Aver. super meth. h. ii. ca. ii. — causa

Quod omne generabile corruptibile et omne corruptibile generabile. et reciprocantur in infinitum. Aver. super me. h. ii. ca.

Generacio simpliciter talis est permutacio a contrariis activis habentibus proporcionem debitam est necessarium. scilicet in contrariis passivis. scilicet in victoria debita. et aliter autem est. etc. est corrupcio ei contraria. meth. ca. 3. a.

Omne genitum causam habet ex quo fit et diffinicio eius quod generat et non semper manet. plato in ep. 1. h.

Quod generare secundum homo usque ad 80 annum solus a. ca. 3. b.

Quod sunt generabilia quibus inest natura generandi. timeg. o. Quod generacio est producto secundum speciem in diis demonibus et hominibus — Genus

Generacio est permutacio ex hiis contrariis quae habent proporcionem in strictis iij. de motu cord. ii. c.

De commixtionibus elementaribus inter convenientibus et inconvenientibus ad generacionem de motu cord. 17. c.

Generacio hominis · viri — Quod generacio hominis est ex spermate sicut factore: mulieris et sanguine menstruo sicut materia. et aquositas et terreitas plus habundat in spermate mulieris et igneitas et aereitas in spermate. Avic. 1. fen. 3. c. 1.

Quod coagulacio in duobus spermatibus debuit esse humida. et ex igneitate et terreitate sua diceres tamen ut non possint ad dicte corporum durorum ut lapidum vel ut philibet resolucio. Avic. 1. fen. 3. c. 1. — secundum Avic.

Quod sic duabus stellis occurrentibus exposita est corporum humanum viri propter humiditatis resolucionem. alii propter huius — Geometria

De generacione filium aut patri aut matri aut avo etc. sit per naturam suam ymaginem et quod plures differencie sunt in homine propter velocitatem cogitacionum et ingenii varietatem per quas multiformes note imprimuntur ymaginacioni — Singulare

Quod mulier non generat post 40 annum quia per maiori parte profluvium genitale sistit. 80 anno et quod de viris inventa est generacio usque 84. plinius 1. ca. 14. — Generatur.

De mirabili generacione hominum quantum ad imbrorum similitudinem et magnitudinem et varietatem figurarum etc. plinius — ca. 14. usque

De differenti generacione hominum et aliorum et quod quando generent. plinius 10. ca. 63. 64. — plinius 10. ca. 63

Animalia quae corpore maiora eo minus fecunda et diucius formantur in utero maiora et quibus longiora sunt vite spacia

Generare est procreare rem ex re. silem. avenbr. 3. ca. 8a. Quod generacio et corrupcio secundum virtute celesti. alg. 8. etc.

Quod generacio non est non una ex diminucione ad complementum et quod duplex est generacio. una quae dicta est alia quae est cum formacione per relacionem ad suam causam sp. 14. de caus. 76.

Quod generacio est ex similitudine

Q' gno e ex superfluitate et de diffusione superfluitatis per membra generantis per unum generantia. Avic. 1. de a. ca. 5. b.
Q' sit uis generatiua. Avic. 1. de a. ca. 4. a.
De duabus actionibus generatiue quarum prima e formare et figurare corpus secunda e dare forma membris etc. et quod
perfectum eorum e a solo deo. Avic. 7. de a. ca. 1. c.
Quomodo nutritiua et augmentatiua seruiunt generatiue et quod augmentatiua exercitat generatiuam. eod. c.
Q' appetit nutritiue et conservare speciem augmentatiue perficere generatiue conservare speciem et quod consideratio
speciei in succedentibus ex deo. eod. c. De membro generatiue et eius causa et dispositione Avic. 4. de a. ca. 5. a.
Q' genus non e unum nomen quia tunc continet omnia actu unum nomen quod sunt ab illo genere. a. sicut meth. x. ca. 9. a.
Q' unum ter non sunt genera quia tunc genus predicaret de differentiis. meth. 3. ca. x. | et prime meth. 3. ca. 5.
Q' genera et genera ultima non sunt principia. phil. quia tunc tot principia quot genera et quod unum et ens continent genera
Q' non predicatur predicatione generis de rebus hominibus forme diuisas que non conueniunt in una forma media. meth. 3. ca. x.
Q' genera non e additum quam species sue ut si dualitas prima species numeri non genus non e aliqua species numeri. meth. 3. ca. xi.
Q' species potior genere nobilitate et dignitate. si genus species potior sic a quo non conuenit omnia. meth. 3. ca. xi.
Q' genus simplicior e specie quia species in se genus congregat quod genus quod genus non habet esse nisi in diuinis | meth. 4. ca. 18.
De expositione nomine quod e in diuisis generibus quod non e id in omnibus et quod mensura et principium cogitationis omnium que sunt in illo.
primus modus significationis generibus e quo genus dicit generatiua generis corporum que sunt eadem in forma. 2 modus e quo primus motor
in generatione dicit genus non tantum a patre quam a matre. 3 in cogitabilibus est quod e prime in dispositione secundum diuisionem qui
quid et primum secundum dicitur in. diuisa genere sicut diuisa secundum secundum. uel nimis remota que non attingunt ad inuicem et in aliquo et
cum ut duorum predicamentorum meth. 4. ca. 18. | in 3. | in actu. a. sicut metha. 8. ca. 3.
Q' sunt in eodem secundum quod que non e completa distancia non sunt in eodem genere ut calor et realitas me. 7. ca. 17.
Genus non e additum in actu id e forma existere in eo. non additum in actu ab eo quia ipsum e ille in. et id non e in eo in actu.
quia materia non cognoscitur nisi per negationem. Item genus e complementum complendum per formam et id non e additum me. 10. ca. 17.
Q' genus unum in forma media inter actum et potentiam in multis et id predicabile de illis. non sic in a. sicut li. 7. me. ca. 4. c.
Q' differunt genus significat materiam et materiam ipsam. Genus quod si quod e in potentia e id quod habet materiam et id predicat de habente
materiam. nomen vero materie significat aliquid aliquid quod e in actu ut compositum et non potest de habente materia e non predicat ad
Q' unitas que dicitur de generatione generationis non e aliud quam essentia et corpus 4. ca. 9.
Q' differunt genus et materia. Q' sicut id genere tunc. Avic 10. metha. a. c. Q' quod sit genus in eod. c.
De genere quod sit et quid et quid significat et compositione eius ad speciem et ad materiam etc. Avic. 4. metha ca. 3. e.
Q' cum ex genere sit species et que dicuntur species genus e tamen non sunt eius differentie. Avic. 4. ca. 8.
Q' iterum est e genus. Avic. 8. me. ca. 4. c. et quod intellectus potest esse que genus non e id quod non e in subiecto. secundum ca. 6. b.
An genus et differentie et differentie sunt principia rerum. Avic. 6. ca. 8. a.
Genus e quasi indeterminatum et non terminatur nisi per differentiam. Avic. de ara. 1. p. ca. 1. b.

Gentes — De diuersitate gentium in ethiopia et parte ei opposita. plin. 7. ca. 10. 80.
De diuersis gentibus et uariis figuris et mirabilibus earum. plin. li. 6. 4. 8. et li. 1. et li. 18. ca. 7.
Q' prestantissima gentium romana felicitas. plin. li. 1. ca. 81.
De gentibus mirabilia. li. 3. ca. 84. 88. li. 4. ca. li. 8. ca. 9. li. 4. ca. 19.
De essenis. solin. li. a. ca. 18.
Item de gentibus mirabilia solinus. 10. ca. 8. 4. 6. li. 7. 11. ca. 9. | preter sensum. metha. 3. ca. 8. c.

Geometria — Q' geometria non e sensibilium ut medicina ars circa corruptibilia demonstrat. non insupra sensum et astrologus et que non ap.
Geometria non declarat de uno perfecto generatio etc. Quod sit non conueniunt ad genus proprium. Sed non alia scientia pro sine. 8. ca. 1.

Gingiue — De egritudinibus gingiue et apostematibus causa in descendentibus ad ipsas ex diuersis causis et cura. Avic. 3. fen. 8. ca. 1.
De cura gingiue sanguinee. Avic. e. ca. 7.
De fistulis gingiue et ulceribus et corrosionibus eius et cura. Avic. c. ca. 3.
De augmento gingiue et diminutione eius et mollificatione et de additione eius carnis in ipsa. Avic. e. ca. 8. 4.

Guttur — Per guttur intelligimus spacium in quo sunt meatus et hanelitus et cibi. et de eo sicut additio et due amigdale et gallam ac.
et de eius actionibus et de iuuamentis singulorum. Avic. 3. fen. 9. ca. 1.
De cibo que sunt strangulatio et de hiis que erunt cum eius et de spinis et que erunt cum eius et de sanguisugis
gutturis et signis et cura. Avic. ca. 7. 3. 8.
De suffocationibus gutturis et adhaba. i. decollatione et apostemate quo inde homo quod decolletur et decore
signis et ubi de apostematibus gutturis et cura. Avic. 3. fen. 9. ca. 4. 6. 1. 8.

auctoris

alga

De vna et amarab; amigdalis . c. tam vne medicine. Avic. 3. fen. 9. ca. 10. 11.

De gibbositate. De medicaminib; guttalib; Avic. 4. fen. 4. tract. 4.

De gibbositate Avic. 3. fen. 12. tract. 1. ca. 9. 10.

P[ro]p[ter] q[uod] ultima cutis iterum e[st] sua gl[ori]a. de vnius. li. 1. ca. 16.

Gutte. Q[uod] n[on] guttarum magnarum in diebus caloris e[st] silus generationi grandinis q[uia] calor fugat frig[us] ad interius nubis et fugatum fortius co[m]primit nubem ex q[ua] co[m]pressione generantur gutte.

P[ro]p[ter] co[m]pressionem vehementem et eo[rum] co[m]pressionem et ear[um] ponderositatem velociter descendunt diebus gutte et n[on] multum minuunt de ead[em] quantitate. s[ed] magne. 1. metheor[orum] ca. 3. f.

Gummi. De gu[m]mib; gummi et q[uod] melius. plin. 13. ca. 11. li. 12. ca. 13.

Gustabile. Q[uod] gustabile [est] q[uo]dam tangibile q[uia] n[on] sentit[ur] p[er] mediu[m] extraneu[m] s[ed] intraneu[m] q[uo]d e[st] p[er] aliis q[uo]n[iam] sentit[ur] tangibile a tactu. Q[uod] sic. p[atet] q[uia] dulce positu[m] i[n] aq[ua] sentit[ur] q[uo]d n[on] esset si n[on] esset [in] mixtione et iter i[n] medio. 7. li. de a[nima]

Quod gustabile fiat p[er] mediu[m] terra. signu[m] e[st] q[uia] exist[ens] i[n] aq[ua] sentiret dulce si apponeret. q[uod] n[on] f[it]. n[on] p[er] mediu[m] intrinsecu[m] eo q[uia] miscet[ur] e[st] humido aq[ua] n[on] q[ui]a miscet[ur] se medio 7. de a[nima]. 16. a.

Q[uod] n[on] e[st] eod[em] m[odo] mediu[m] i[n] gustu et visu. q[uia] i[n] visu. q[uia] n[on] admiscet[ur] mult[um] color medio n[ec] fit defluxus coloris ab ipso. s[ed] i[n] gustu e[st] mixtio de q[uo] d[icitur]. 7. li. de a[nima]b; ca. 14. a.

Q[uod] p[ro]priu[m] e[st] sensibile gustus e[st] sapor. tamen n[on] sentit[ur]. n[isi] s[ecundu]m q[uod] e[st] i[n] humido. de actu aut[em] p[otenti]a ut tale. salsu[m] n[on] e[st] dissoluti dissolui[t] humores q[ui] sunt i[n] lingua. s[ed] humidu[m] et sapidu[m]. q[uia] liquidu[m] e[st] lingue liquefaciu[m]. li. 7. de a[nima]lib; ca. 16. a.

Q[uod] sic i[n] aliis sensib; apprehendit[ur] sunt sensibile p[ro]priu[m]. et ei app[ro]p[ri]atu[m] s[ecundu]m ap[ud] gustu[m] e[st] co[m]prehensio gustabilis et n[on] gustabilis. 7. de a[nima]. 16. b.

P[er] gustabile de tpis. aut q[uia] nullo m[odo] pot[est] gustari aut q[uia] h[abe]t debile sapore[m] aut q[uia] p[ri]uat et corrup[ti]u[m] de 7 de a.

Prima potas immutandi gustu[m] e[st] ap[ud] potabile. et n[on] potabile. s[ed] d[ic]enti. q[uia] i[n] p[otenti]a sentit[ur] sapor n[on] corrupt[us] i[n] n[on] potabili. sapor corrupt[us]. potabile et n[on] potabile q[uo]d est a gustu et tactu. s[ed] a tactu. s[ed] a tactu p[ro]p[ter] ip[s]am humiditate[m]. a gustu p[ro]p[ter] sapore[m] radicatu[m] i[n] ipso. 7. de a. 16. b.

Inferiu[s] q[uo]d immutat[ur] a gustabili n[on] e[st] humidu[m] i[n] actu. s[ed] p[otenti]a. q[uia] ip[su]m gustabile e[st] humidu[m] i[n] actu. 2o no.

Item q[uia] patit[ur] a gustabili et p[re]cedent i[n] p[ro]ce[ssu] est dissimile. et fine sile. li. 7. de a[nima]b; ca. 16. c.

Siccitatis. Q[uod] i[n]strumentu[m] gust[us] d[icitu]r saluari a p[ro]p[ri]a a nimia intencione siccitatis et humiditatis et signu[m] e[st] q[uia] lingua nimis sicca aut humida n[on] pot[est] immutari dura[n]te p[ro]pria immutatione p[ro]p[ter] siccu[m] et humidu[m]. Et id p[atet] p[er] febricitantes q[ui]b; videntur o[mn]ia amara q[uia] lingua eo[rum] actu affecta colera amara. et n[on] e[st] in p[ro]portione ad g[ustu]

Gustatiu[m] e[st] i[n] p[otenti]a i[n] q[uo] gustabile e[st] actu. unde p[atet] q[uia] gustus patit[ur] a gustabili. 7. de a. c. 16.

Salsa sunt facilis dissolutionis q[uia] sunt humida i[n] p[otenti]a p[ro]p[ter] q[uo]d. unde dissoluunt humores i[n] lingua. et io p[ro]ponit de nam sal i[n] ore et braceas i[n] hore ad congregandum [illegible] humiditate ut ip[s]a medic[ina] gustat[ur] s[ecundu]m. li. 7 de a.

Q[uod] i[n] ho[m]i[n]e gust[us] e[st] manifestior. s[ed] q[uia] e[st] q[ui]da[m] tactus qui discretissim[us] e[st] i[n] ho[m]i[n]e i[n]t[er] alia a[nimalia] de sensu et sensato.

Q[uod] gust[us] sit nec[essa]ri[us] p[ro]p[ter] esse q[uia] gust[us] e[st] q[ui]da[m] tact[us] alime[n]ti co[m]p[re]h[en]du[m] multu[m] ad attendi et augm[en]tu[m]. q[uo]re de 3. de

De i[n]str[ument]o gustus. s[cilicet]. lingua. et q[uo]d gustent carencia sanguine et pisces. A[ristoteles] de a[nima]b;. li. 7[?]. ca. 11. et p[ro]pue

Q[uod] sapor cibi e[st] ap[ud] descensu[m] e[ius] i[n]terius i[n] ovantib; et piscib; et g[e]n[er]antib; alia ap[ud] [illegible] .ibi. 1o. de

Q[uod] sensibile gust[us] effic[it] dolore[m] i[n] sensu. ut amaru[m]. salsu[m]. acetosu[m]. q[uia] fortit[er] disgregat p[ro]miscu[um] q[uia] vehement[er] coadunat. Avic. 2. fen. 7. de. 7. su. 7. ca. 19.

De corrupcione gustus aut ex [illegible] aut p[ro]p[ri]a egritudine. Avic. 3. fen. 6. ca. 8.

Anali. De defectu gustu pot[est] al[iqua]l[ite]r remane[re] ar. et io n[on] e[st] necessari[us], ut tact[us]. Avic. 7. de a[nima]b; ca. 3. a.

Accipi[endo]. Utilitas gustus e[st] i[n] accipi[endo] p[er] q[uo]d p[er]ficit[ur] ei[us] cor[pus] q[uod] fac[it] desiderare nutrimentu[m] et accipere [illegible] q[uia] co[n]t[ra] tactu[m] i[n] h[oc], q[uia] gustatiu[m] frequencius tactu. deprehendit[ur]. Differt au[tem] ab eo q[uia] tact[us] i[n] gustando n[on] reddit sapore[m] ut p[atet] Avic. 7. de a[nima]lib;. ca. 8. a. (p[ro]pr[i]o et q[uo]m[od]o no[tatur]: eod[em] a.)

Sapor e[st] humor saliue qui p[ro]venit ex i[n]strumentis saliualib; et de humore saliuari q[uo]n[iam] e[st] mediu[m] i[n] sa[pore]

An sit mediu[m] necessariu[m] i[n] o[mn]i sensu. et q[uia] n[on] i[n] gustu. 1. ad h[oc] h[abe]t argum[entum]. eod[em]. a.

De saporib; et eo[rum] n[umer]o et eo[rum] na[tur]ib; generalib;. et ope[ratione]. eod[em]. a.

Pres corp[or]is. De saporib; et eo[rum] n[umer]o. a[lia] Q[uod] porces pres corp[or]is sunt meliores. plo i[n] ty. ho. m[agnum].

Celpi[tis] ho[m]i[ni]s. Vomo. P[ro]p[ter] capitis q[ui] oriunt[ur] pili de olla. p[ro]p[ter] anterior q[uo]d n[on] cito i[n]durat[ur] d[icitu]r walchon. posterior p[ro]x[imus].

Et q[uod] s[ub] sincipite e[st] debuit et q[uod] s[ub] occipite e[st] vacuu[m]. A[ristoteles] de a[nima]lib;. li. 1o. ca. 4. b.

Q[uod] testa capitis e[st] ex osse d[ic]to et e[st] i[n] ea sutura n[on] h[abe]t et capita ho[m]i[n]is multas h[abe]nt suturas. aliqu[an]do tamen u[n]a e[st] sutura. A[ristoteles] p[ri]mo de a[nima]lib;. li. 1o. ca. 4. b.

Medicine. de singulis egritudinib; p[ro]p[ri]u[m] a[liquod] ho[m]i[n]is. plin. li. 20. et li. 28.

De ordinatione capitis in homine respectu ordinis aliorum membrorum quomodo non est in ceteris animalibus. Ar. p° de alibz. ca. a. b.
Caput est magnum respectu reliqui corporis propter cerebrum quod est magnum. Ar. 16. de alibz. ca. 9. c. v.
De duabus viis que procedunt ab anteriori capitis scilicet ad occiput ad cerebrum et nasum quarum due magne generant
angustie pervenient ad cerebrum. Ar. 1°. de alibz. ca. g. b.
In capite non est nervus quia iunctura ossium in illo est propter suturas seriales. Ar. 3. de alibz. ca. 7. r.
Sinciput capitis est primo molle propter humiditatem cerebri quia non nisi tarde desiccatur. Ar. 16. de alibz. ca. 9. b.
Quod sinciput hominis est in puericia diu molle quando vapor caloris cordis et pulmonis exit ab illo loco diu et locus
ille in se est magne frigiditatis et humiditatis. Ar. 7. de a. ca. 9. b.
Quod sutere sunt in capitibus feminarum ut sit locus levioris respirationis et maxime quando cerebrum fuit mulier
Ar. 7. de alibz. ca. 9. b. De motibus capitis et huius que sequitur ipsum. Avic. f. fen. i. doc. 4. su. 7. ca. 10.
Quod caput hominis carneum est sine carne ut esset melioris sensus et perfectioris et velocioris et ut non compositio cerebri esset
gravia compositio illi propter quod in eo quod non possit refrigidari. Ar. 17. de alibz. ca. 13. a.
Quod anterius capitis non est tam perforatum carne sicut posterius quia caput debet esse vacuum et non sit pondere
quod non esset sicut carnosum et non est caro propter sensum cerebri. In posteriori non est caro nisi cerebrum. 7. de a. ca. 13. c. d.
Quod homo non loquitur propter abscisionem capitis propter abscisionem canne et defectum motus pulmonis. possibile est tamen
ambulare de loco ad locum. Ar. 13. de alibz. ca. 9. c.
Quod habentia carentes sanguine diu vivunt post abscisionem capitis. Ar. 13. de a. ca. 9. c.
Sensus fit in capite propter complexionem cerebri temperatam contrarie cordi. Ar. 18. de a. ca. 18. b.
De creatione cerebri et distinctione cellularum eius et causa distinctionis et relatione nervorum in ipsum et quod est principium
motus et sensus. tamen quod origo eius et initium eius sit a corde. Avic. 4. de a. ca. 6. g. b. c. d.
Cerebrum hominis est maius et humidius quam cerebrum aliorum et ideo magis confortatur odoriferis quia per ipsum temperatur
eius frigiditas. Ar. de sensu et sensato. ca. 1. 3°.
De creatione cerebri et compositione eius et ventriculis et telis eius et quod non est in eo vena aut sanguis et quod est frigi-
dum tactu et in eius medio profunditas. Ar. p° de alibz. ca. g. a. b. c. e. d. e. f. 7. a. ca. g.
Omne animal habens sanguinem habet cerebrum et quod tela eius principium venarum et de magnitudine cerebri hominis et de
hoc osse quod est super ipsum et de viis que procedunt ab ipso. 1° de a. ca. g. a. b.
Omne cerebrum caret sanguine et ideo venis. Ar. 3. de alibz. ca. 7. l.
Quod propter frigiditatem et humiditatem est cerebrum magnitudinis contrarium in fortitudine sua sed post adiuvat. Ar. 16. de a. ca. 9. b.
Cerebrum habentis pinguedinem est unctuosum ut porci. habentis sebum est siccum. Ar. 1. de a. ca. 3. m.
Cerebrum hominis est humidius aliorum hominum aliorum et homo habet cerebrum magnum. Ar. 16. de alibz. ca. 9. x.
Quod non est cerebrum principium medulle et spondilium quoniam cerebrum est frigidum magis omnibus membris et medulla est ca-
lida et quod cerebrum caret sanguine et quod natura eius terrea sit et quod non superfluitas nec ex membris genitis. Ar. 17. de a. ca. 9. d.
Quod cerebrum non habet sensum tactus sicut nec sanguis. nec habet continuationem cum ullo membrorum sensibilium et quod non est in
cordibus aliorum nisi ad salvandum naturam. Ar. 17. de alibz. ca. 9. a. b.
Necessitas frigiditatis cerebri et quod omnis res indiget sibi contrario ut temperetur. Unde cum cor sit calidum
posuit natura cerebrum in opposito cordis contrarium est natura terrea et aqua. et ideo omne animal habens sanguinem et non ... forte
aliquid contrarius cerebro. Ar. 17. de alibz. ca. 9. b. e.
Quod cerebrum meliorat complexionem ebullitionis cordis et temperat. in duabus venis scilicet maiori et adorti que perveni-
unt ad telam continentem cerebrum et quod vene continentes cerebrum sunt spisse propter nocumentum caloris. Ar. eod. c.
Quod ex nimia frigiditate cerebri accidunt catarri fleumatis sicut generatio pluviarum ex vaporibus. Ar. 17. de a. ca. 9. b.
Omne animal habet cerebrum aut ei equivalens et quod eius locus est frigidissimus. de sompno et vi. ca. c. i. o.
Quod cerebrum est compositum ex terra quoniam generatur et decoquitur quod efficitur siccum et durum. et post aqua resolvitur ab
eo per calorem. Ar. 17. de alibz. ca. 9. f.
Quod cerebrum quantitatem est in naturo et quod cor sentit cerebrum de motu cordis. 13. b. f.
Homo inter cetera habet magnum cor et habet magnum cerebrum. et cerebrum viri est maius cerebro mulieris et quod dispo-
sitionis in cerebro fiunt egritudines et mortes in corpore. Ar. 17. de a. ca. 9. b.
Cerebrum est in anteriori capitis quoniam ipsum est instrumentum sensus per quod sentitur in anteriori. Ar. 17. de alibz. ca. 13. c.
Quod vacuitas capitis est propter cerebrum et quod est necessaria in habentibus sanguinem et in opposito cordis. Ar. 18. de alibz. ca. 18. b.
Et quod complexio cerebri est temperata contrarius sensum. Quod cerebrum est membrum divinum magne operationis que
non est nisi intellectus et sensus et ideo collocatur super aliam membra et nullum super ipsum. Ar. 18. de alibz. ca. 18. b.

De sup̃cilio. De signis sup̃ciliorum que sunt recta sig̃ molliciem et anim̃ ad cornu nasi sdulũ̃ et studiositas. si ad tympora et geniis ut ligant et male disponet. ar̃ p̃ de alib. c. a. c. h. 17. ca. 51.
De iuuamento cyliorum et supciliorum ut phibeant humiditates descendentes a capite ad frontem et q̃ sup̃cilia sunt posita. sic ossa. 10 augmentant pili eorum apud senectutem talia est sic fuit venarum etc.
Qui in sup̃ciliis magne declarant supbia ar̃. tc. ph̃. 11. ca. 90. c. Anothia sup̃ciliorum. ph̃. 11. ca. 44.
Vir n̄ pot̃ eleuare palpebram quã e sup tarsi pond̃. l' p̃ sopitum ul' p̃ ebrietate q̃ n̄ vincit mot' sic pond' l' hundũ. vn̄ oculi n̄ possunt moueri ꝯsis unatt mot'. ar̃ 16. alib. ca. 9. x.

dextra. De palpeb'. Al' mouet palpebrũ ad sup' sinistrũ ad inferius q̃m mot' nlr e in dextra ad sup' ar̃. 13. de alib. ca. 9. 1.
De tendulis palpebrarum. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su̅. 7. ca. 4.
De cap̃ necctate utilitate. ar̃ de alib. h. 17. ca. 14 a. b. c. d.
Q' h' tm̄ h̃t pilos i utraq; palpebra q' nobliori debet iuuamentũ. ar̃. 17. de al'. ca. 14. f.
Q' nã palpebrarum ab uno pueil e qd ꝯtinuat o naso p' qd e pue sup̃ciliorum. ar̃ 11. de al'. ca. 4. c.
De palpeb' hoim talium ph̃ 11. ca. 90. d.

neq; Al' differunt ho talia et aues claudunt oclos p palpeb̃. et al' squamosi cor̃ sicut pisces n̄ h̃nt palpebrũ supiore p̃ duricem corii. a. b. c. d. Medrãe ph̃ 79. ca. 47.
Pisces n̄ h̃nt palpeb̃ s; ora alia h̃ntia pilos h̃nt palpeb̃. ar̃ 11. de alib. ca. 14.
Q' palpebre magne faciunt uidere a remoto. Auic. 2. de sen' et sensato. ca. 7.
Tegim palpebrarum causa e p̃ ꝯpressionem nimiam luminis et diffusionem p' inbra ut sic q̃es fiet. p'lo i ty. 70.

De facie. Illud q' e sub silua capitis e facies q' e sole' hois. ar̃ 1. de alib. ca. a. b.
De nũo musculorum facies et nũm inbrorum mo̅ q̃ sunt i ipa. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. suma 7. ca. 7.
Medrãe ad faciẽ. ph̃ 78. ca. 86.
Q' ulis de p' q' p' p' ipm noscit q' e facies i q̃ ssa fixi sunt p' aie mot' i anteriora. p'lo i ty. 7. m.

Tympora Tympora sunt loca mortificantia cum accidit eis ulni' ꝯtra hũor q̃ i eis e etto ꝯt p̃ tenuitatem.
De ossiũ. ar̃ 19. de alib. ca. 4. d. Siundi i eis. Auic. 8. fen. a. tr̃. 1. ca. 1.

De barba. Pueris et mulieribus n̄ essit barba p̃ puritate vaporis fumosi unctuosi et multitudinem vaporis hu castratis n̄ essit barba. Auic. e. ca. ꝯre i castratione.

De fronte Ps inter oclos et sincip' e frons et magn' sig' stulticiam. pu' brutitate mot'. latus puritate discedens rotund' iracundi. ar̃ 1. de alib. ca. a. c.
De musculis frontis. Auic. 1. fen. 1. doc. 7. su̅ 7. ca. 3.
Q' frons iudeorum e an̄ ꝯgl. ph̃ 11. ca. 90. c. Anothõ frontis ph̃. 11. ca. 44.

collis Omne al' h̃ns sanguinem h̃t colluũ et contrarium quã h̃nt colluũ quãm n̄. ar̃ 19. de a. ca. 19. a. b.
De causa colli p̃ t̃h trachea arteriam et p̃ eleuacionem spondiliũ colli usq; ad sumũ et de foramine spondiliũ colli maiore p̃ nucha et de fortitudine eius q̃ rio spondiliũ ei'. et de iuuamentis eorum necnon et ipsi colli ꝯtra ad tuitionem capitis et corporis et aliis q' ꝯtingunt collo. Auic. 1. fen. 7. doc. 7. su̅. 1. ca. 6.
De muscul' colli et ꝯtingentibus circa hoc. Auic. 1. fen. 1. doc 4. su̅. 7. ca. 14.

De gena. De gena hoim talium et q' gena pudoris sedes e. ph̃. 11. ca. 90. d.

De naso Q' ipe sit instrumentũ nasus odorat' et cum stimulacionis ex collisione uenti i cerebro. et signo ei'. q. s. signũ sit uiuificationis et de causa et osso ei' et de naso elephantis ar̃ 1. de a. c. a. b. h. 17. ca. 16. a.
Q' aues serpentes q̃drupedia oviparia habent nasi p̃ eos p̃ hanelitus. et q' ille nec n̄ sunt manifeste q' n̄ h̃nt nasum. et h' e q' rostrum eorum n̄ h̃t duos canos. ar̃ 17. de alib. ca. 16. d.
Q' i h̃ntibus rostra. nec olfactus n̄ sint n̄ i rostris et p̃ h' n̄ possunt h̃re nasos. ar̃ 17. de a. c. 16. d.
De muscul' nasi. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su̅ 7. ca. 8.
De iuuamentis nasi tribus uidelicet inspiracione aeris. Antiq' ad cerebrum peruenerit uidelicet distinctione tracce et regimine sup̃fluitatum egredientium a cerebro. a usu. et faciliori excussione p exsufflacionem i h' instrumento et de ossibus nasi et cartillagine et naribus et iuuamentis omnium istorum. Auic. 1. fen. 7. doc 4. su̅ 1. c. x.

De madibul. De anathomia mandibulorum et earum iuuamentis. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su̅. 1. c. x.
De muscul' mandibularum. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su̅. 7. ca. 9.

De maxill. De muscul' maxille. Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su̅. 7. c. 6. It' de maxillis. ph̃. 11. ca. 90. d.
De naso plini. y. ca. 90. phisonomia nasi et nariũ. ph̃. 11. ca. 44.

De ore. — Ar. 1. de alibz. ca. 1. k. de iuuamento oris ut sit principium ex quo illi epiglotis oritur.
De diuersitate oris in homine et alibz quo ad quantitate. Ar. 1. de alibz. ca. 1. 6. pli. 11. ca. 30. d.
Medicine. Adiutoria oris et gingivarum. pli. 18. c. 38. 43. / Ar. 13. de alibz. ca. 7. 8.
De necessitate oris quo ad cibi receptionem et quod eius opus est recipere ventus. Ar. 17. de a. ca. 4.
Quare causa oris est propter gustum et sonum et in quibusdam propter anhelitum et in quibusdam propter vigorem et propter hoc sunt quedam alia.
... oris quedam maioris ut sunt propter vigorem. ... alia commedentia carnes habentia acutos dentes multum apparentes.

De mandi. — Ar. 1. de alibz. ca. 1. k. l. 4. 3. ca. 7. t. / Drilli quare ... Ar. 18. de alib. ca. 10. b. c. d.
De lingua. — De motu utriusque mandibule in homine quare superior et inferior. et ... in piscibus non sed latum et immobiliter mandibule ... / motu
De colore lingue secundum diuersitatem coloris. Ar. 19. de alibz. ca. 6. k. / colorum
De musculis lingue et carunculis ... Avic. 1. fen. 1. doc. 4. su. 1. ca. 19.
De latitudine lingue et quod est instrumentum gustus et quare ille ... non est in extremitate sua ... et de ling. et ...
et quod mediocris laudabilior et quod blesi habent linguam nodosam. Ar. 1. de alibz. ca. 1. l.
Quare lingua data est gustui et sonum et quod non est eadem causa in homine sicut in aliis alibz et de ... lingue
Et lingua hominis est absolute ualde lata, mollis propter duas eius operationes. Ar. 1. de alibz. ca. 1. a. b. c.
Quare lingua lata mollis est ad locutionem sonorum propter facilem ... extensionem et contractionem gyracionem.
sicut patet per oppositum in illis et ideo aues late lingue possunt proferre aliquas litteras. — c. d.
Aues parue lingue sunt multe vocificationis et quod lingua ambulantium habentium sanguinem et ouantium non ualet
ad vocificationem quia sunt dure ligate. hec ad gustum et de lingua serpentis et extremitatibus eius. + e.
Aliquis quadrupes habens sanguinem generans aliquis non habet uocem distinctam, nisi parum quoniam lingua eius valde est dura et non / non
absolute ... sit lata. Ar. 17. de alibz. ca. 11. d.
Pisces habent linguam sed non diuisam. et habent membrum simile lingue ad usum ... cibi. quare est omnia alia habentia ap / habeant
... cibi. membrum per quod sentiunt in quibusdam est ligatum. in quibusdam absolutum. Ar. 17. de a. ca. 11. 6.
Quare diabola habent loco lingue aculeum quo perforant etc. Ar. 17. de a. ca. 11. h.
Item de diuersitate lingue in homine et in alibz et in quibus sunt. Ar. 18. de a. ca. 10. a. b. pli. 11. ca. 30. f.

De palato — Ar. 1. de a. ca. 1. l. m. pli. 11. ca. 30. f.
Fauces. — pli. 11. ca. 30. 6.
Mentum. — pli. 11. ca. 30. d.
Gingiue. — Ar. 1. de a. c. 1. m.
De uuula — Ar. 1. de a. c. 1. m.

De dentibus. — Quare inter ossa tantum dentes crescunt dum uiuit animal. Alia autem cito consumerentur nisi esset nutrimentum ex quo crescerent propter operationem
eorum quam exercent. Ar. 16. de alibz. ca. 10. c. / Item quod in causa. Ar. 16. de a. ca. 10. c.
Quare non apparet fine et senectute ... dentes minuuntur et si uita duraret multo crescerent plures dentes. / tenui
Materia dentium et ossium et non eadem est eadem quia causa ossium ex prima substantia ... et dentes ... / c
... post casum et generantur ex cibo ossium. Ar. 16. de a. ca. 10. d.
Quare origo dentium est ad abscindendum cibum et quod non est lactatio sed calor lactis facit exire dentes. et quod dentes a
... exeunt ... quia prius in abscindere cibum quam molere et origo minoris rei ex calore est ante
originem maioris et de lactatione mandibule et fortitudine. Ar. 19. de a. ca. 4. a.
De diuersitate eorum tam in alibz quam in homine et de ... eorum et quantitate et de acutis latis et molaribus et pluralitate in masculis quam in feminis et quod plures dentium sunt longioris uite et de origine dentium post 70. uel 80.
annos. Ar. 2. de alibz. ca. 1. q. r. s.
De dentibus quorundam alium perforatis. Ar. 3. de alibz. ca. 7. t. — Medicine ad dentes. pli. 28. ca. 41.
De dentibus circa sanguinem et annulosi ... et eorum diuersitate. Ar. 18. de a. ca. 4. b.
Calor dentium est sicut calor ossium. Ar. 3. de alibz. ca. 7.
Dentes non mutant colorem ut ungues quia causa illorum est ex ossibus. Ar. 16. de a. ca. 10. c.
Quare dentes incipiunt oriri in 1. mense et quod cum lac sit calidum oriuntur cito. quedam tamen alia ... de dentibus
Ar. 9. de alibz. ca. 4. c. / Quare apostema accidit in dente. quia recipit nutrimentum augmenti etc. Avic. 1.
fen. 7. doc. 7. su. 7. ca. 18. 7a.
Quare non dentium ... ad abscindendum et molendum et tamen vigorandum uel pugnandum. quoniam in multis ...

Quod calor lactis non lactatio sit causa originis dentium patet per hoc quia in pullis lactantibus propter calidum oriuntur dentes citius.
Ar. 19. de a. ca. 3. a. b. Dentes cadunt post originem propter mollitiem. quia quod est acutum de facili corroditur et lati non
corroduntur. sed conteruntur ex longitudine temporis etc. — b. Dentes acuti scilicet anteriores cadunt quia nascuntur in osse tenui
et debili. Incisores nascuntur in osse forti quia in parte mandibule lata et forti ideo etc. — b.
Posteriores dentes nascuntur ad complementum viginti annorum. et exeunt apud senectutem propter multitudinem cibi
que est in amplitudine ossis. Grandes cito fiunt propter suam ... et ... quia superfluitas
consumitur in cibo. Ar. 19. de a. ca. 8. b.

ma. et natura eorum est terrestris dura. et ideo sunt in aliis quadrupedibus granum albissimum, quia talium est natura magis terrestris. Ar. 17. de ani. ca. y. et li. 13. ca. 1. a. b.

De officio molarium et caninorum et anteriorum et longitudine eorum et de cultris et de dentibus latis et de dentibus piscium et quod anteriores in homine magis ad loquendum. Ar. 13. de an. ca. 1. a. b. c.

Nullum animal habens latos dentes inter habet cultellos et serratos, quia natura nichil fecit superflue. Ar. 13. de an. ca. 1. b.

De labiis.

Ar. 1. de an. ca. 1. De motu labiorum. Avic. 1o. fen. p. doc. 4. sum. 7. ca. 1.

Pli. 11. ca. 60. d. d. Medicine ad illa. Pli. 78. ca. 41.

Quod causa dentium sunt propter salutem dentium et ideo sunt data propter gustum et sermonem. Et ideo sunt mollia carnosa ut possint bene separari et iungi quia quedam littere dicuntur per coniunctionem labiorum. Ar. 17. de an. c. 11. a. b.

Quod oculi pilorum apud quosdam sunt virides et non mutantur ad nigrum. vincente in eis et quod oculi soli hominum sunt multorum colorum. Aliorum autem unius ut nigri sicut vaccarum, aquosi ovium, virides caprarum, vel equorum. Ar. 19. de ani. ca. 3. a.

Glaucitas oculorum apud pueros est propter debilitatem colorum eo quod glaucitas est modus debilitatis eorum et de errore empedoclis qui dicit glaucitatem ex multitudine ignis et ideo acutum nocte propter ignem et nigredinem ex parte aque et ideo nocte debiles. Ar. 19. de anibus. ca. 3. b.

Contra ipsum est quod visus non est ex igne sed aqua in omnibus animalibus quia causa colorum est ex aqua et sunt humor multe erit nigri color in illis et modice glauci. sicut patet et est multa aqua et est nigri et parva glauci. Ar. 19. de anibus ca. 3. b.

Oculi glauci non sunt acuti visus de die propter paucitatem humoris quia movetur motu maiore ex luce et paucus color est clari coloris et motus oculi est ex claritate et motus fortior dissolvit debiliorem et ideo etc. Ar. 19. de an.

De oculis.

De compositione oculi quoad pupillam et de signis lacrimarum per puritatem anguli quod significat maliciam consuetudinis et dispositionis et carnositatis quod significat astuciam et fortitudinem. Ar. 1. de anibus. ca. 11. d.

Quod omnia alia granancia alia habent oculos preter talpam et quod albedo in oculo secundum consimilitudinem est in hominibus et aliis sed nigredo variatur et quod tamen non variatur nisi in homine et equo et de significatione nigredinis. Ar. 1. de an. ca. 11. e. f.

Oculus mediocris significat bonitatem dispositionis in discretione, profundus acuitatem, prominens maliciam discretionis et si multe apparitionis et parve clausure significant stulticiam et vagacionem et inter clausionem mobilitatem mediocrem bonitatem. Ar. 1. de an. ca. 11. 6. Oculi hominis plus appropinquant quam in aliis. Ar. 1. de a. c. 11. f.

De oculis et munimentis ipsorum scilicet palpebris et quomodo clauduntur in aliis per quam palpebram et quod natura eius causa est ex humiditate ut sit visus acutus. Ar. 7. de anibus. ca. 14. a. b. c. d.

Quare quedam oculi alium non habent palpebras propter duriciem corii et quomodo hoc dicunt de oculis eorum dorsis et quod oculi aliis anulosi corticis sunt meliores quam piscium humidi et quod oculi piscium humidi et quod non habent prohibens visum sicut manentia in aere. Ar. 17. de an. ca. 14. d. e. f. 6. h. 11. ca. 9. 10. b.

Oculi in embrione primo apparent magni sed ultimo fiunt quia in medio diminuuntur et profundantur quia interiora visus et gustus sunt corporea et prius aliis. Auditus et odoratus sunt vie extense continue cum aere plene spiritu et corpus oculi est frigidum et humidum ex cerebro et propter hoc recipit magnitudinem in creatione continuatum cerebrum et propter hoc recipit adunacionem et constrictionem et de hoc. Ar. 16. de an. ca. 9. v. et x.

Oculi complentur ultimo quia frigiditas eorum et humiditas non desiccatur nisi tarde post multum tempus. Ar. 16. de an. ca. 9. v. x. et quod oculi non possunt moveri quousque vincatur motus.

Creatio oculi est necessaria et quod est propter aliquid. sed quod figura eius sit talis dispositio non est necessarium. quia natura agit et patitur talium actionem et passionem. Ar. 19. de an. ca. 1. b.

Homines et equi est unus oculus glaucus et alius niger aliquando quia natura non potest decoquere humorem qui est in utroque. et fiunt debiles ad videndum totum ut acute sic. Ar. 19. de anibus. ca. 3. d.

Oculi valde albi et valde nigri habent eandem causam unum propter paucitatem, alterum propter multitudinem humorum et quod eadem est causa glaucitatis quod est cameli. Ar. 19. de an. ca. 3. d.

Quod color lactis non lacticis sit causa originis dentium patet per hoc quod in pueris lactantibus lac calidum nutrit dentes. Ar. 19. de anibus ca. 8. a. b. De lacticinio puerorum etc.

Dentes cadunt post originem propter melius quia quod est acutum de facili corrumpitur et latum non corrumpitur sed corrumpitur ex longitudine temporis quia in parte mandibule lata et forti. 19. de an. ca. 8. b.

Dentes acuti scilicet anteriores cadunt quia nascuntur in osse tenui et debili, priores nascuntur in forti.

Posteriores dentes nascuntur ad complementum 20. annorum et forte apud senectutem propter multitudinem

cibi. q̄ est in amplitudine ossium g̃ales cito fiunt ꝓp sua ꝯtinentie et superfluitatis purgacionem q̄ superfluitas ꝯsumitur in cibo. Ar. 19. de alibꝫ ca. g. b.
De e pilis hois usq̄ ad clybanum. Ar. p. de alibꝫ. ca. a. de alibꝫ a principio usq̄. a.
De reliq̄s pilis exteriorib; cap. e. a. a. usq̄ ad finem.
De e mbris interioribꝫ hois. Ar. 1. de alibꝫ. ca. g.
plin. 11. ca. 80. f. et c.
De sollicitudine nature circa singula mbra hois. De na deor. ca. xx. 13. 18.
De na testiclis et uga. Avic. 3. d. a. ca. g. d. De motu cord. 14. e.
Itē de musculis oculorum. Avic. l. fen. 1. do. 4. su. 1. ca. x.
Qd in oclo hr aīus q̄nt ad inditia eius et de ꝯpone oclor. plin. 11. ca. 80. o.
Qd ocli q̄ ꝑ paosissima o̅is et q̄ alia hnt oclos et q̄ no. et q̄ oculi hoīm tm̄ dūsi colorīs i. de uitr. | Dē uisu
De oclis alium refulgētib; ut capre et lupi et de exactione oculorum et obliq̄ aspectu. plin. 11. ca. 80. c.
Phisonoa oclor. plin. 11. ca. 114. Medicine ad oclos. plin. 28. ca. 83.
De aure q̄ ꝑ ipam n̄ hanelat et q̄ e ei ps inior seposita. et exterior ꝯposita. et de eius ꝯpone ex carne et cartilagine. et de hiis q̄ sunt cū ipam. Ar. 1. de alibꝫ ca. a. h.
Qm̄ alr hnt aures mobiles pt hoiem. et q̄d alia audientia n̄ hnt aures ut aves et squamosa hnt tm̄ foramina. s; q̄ gnant alia hnt aures pt delfin. et de signis aurium q° ad q̄ntitatem. Ar. p° de alibꝫ. ca. a. h. i.
Qd aures n̄ sunt posite sup mas audire n̄ ad saluandum motum a. remoto id koki et ꝯsilia iaq̄ ui audientia n̄ hnt eas q: manet in aq̄ et tn̄ si hrent. phiberet motum. s. q: recipent multum humorem. Ar. 19. de alibꝫ. ca. x. d.
Qre aurcle flexiles no fugerent q: kartilago fracta n̄ solidescit. plin. 11. ca. 80.
Physonoa aurium. plin. 11. ca. 114. Medicine ad aures. plin. 28. ca. xx. li. 29. ca. 114. oo.
Gibbos uocant ps q̄ e int aure et colm. Ar. 1. de alibꝫ. ca. a. l.
Qd collum et de duab; canis ei. q̄rum una e uocis altera mr̄. l. os stomachi et ysophag°. Ar. 1 de a. c. a. 9.
Collum e sb capite in hntib; collum. in quo trachea et ysophag° sunt. Ar. 13. de alibꝫ. ca. x. a. plin. 11. ca. 80. 6.
plin. 11. ca. 80. 6.
Ar. p. de alibꝫ. ca. a. 9.
plin. 11. ca. 80. 6.
De situ pectoris in hoie et eleuacione et rectitudine et de latitudine pectoris in aliis alibꝫ, ꝑ rōnes anteriores Ar. 18. de alibꝫ. ca. 16. a. De musculis pectoris et c. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 2. c. 16.
De pariete pectoris Ar. primo de alibꝫ. ca. g. li. 2. ca. 16.
De cācione pectoris et spondilib; ei9 et uniuamtis eor. Avic. l. fen. 1. doc. 4. sū. p. ca. 9.
Ar. p° de alibꝫ ca. g. j. s. de necessitate parietis int cor et uentrem ut collaui occones q̄ ascendunt a sto° ꝑ vapore et sic impediat opa aie sensit. Ar. 13. de alibꝫ. ca. 9. a.
De spissitudine parietis ꝑ mbra. et subtilitate in med. et de pilis uius. ad infins et de nutricōe ei ꝑ sbtro ꝑ attractionem humoris alludi ad q̄ seq̄r altrācō sensus et intellr et io q̄ pres intellr e sigō e risus ex titillacōe ipsius loci. Ar. 13. de alibꝫ. ca. 9. a. b. c.
Qd q: locus extius superfluitatis e in pte īferiori io mamille st in superiori et io e ea loc9 lata et mollis. ut e embrio. n̄ accepit magna sfluitate ꝯgrabē in locis uacuis. Ar. 18. de al. c. 9. d.
It loc9 cor e supi. ꝑ meliore decoctionem. Ar. 18. de alibꝫ. c. 9. d. plin. 7. 11. ca. 84. 83.
De cāicione mamillarum in mulre ex carne molli et uacua. et q̄ sit instrumentum lactis et q̄ in m̄ mamill virorum e lac q̄uis n̄ appat ꝑ spissitudine carnis. Ar. 1. de alibꝫ. ca. a. It Ar. in r. c. 1. b.
De diūsitate sīc mamillarum in mulre et aliis alib;. Ar. 2. de alibꝫ. ca. 1. ca. 1. b.
Qd mamille associant matri ꝑ venas. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. su. 4. ca. 4.
Nullus mas hns soleas hr mamillas pr eos q̄ assitant mribꝫ. Ar. 2. de alibꝫ. c. 1. b. a.
Qd sex9 et ualitudo fet hr ex hitudine mamillarum ꝓ ipocrat. De motu cord. 18. a.
De diūsitate mamillarum in eleuacōe et q̄ntitate ꝑ q̄ntitate humiditatū q̄ sunt in corpe. Ar. 9. de a. c. 1. d.
De infirmitate mami lar ꝑ ꝯgressum pili q̄ de pilosa e. dolor n̄ cessat usq̄ ad exitum pili. Ar. 9. de al. c. 4. c.

Mulieres hnt duas mamillas i pectore & alia alia n. pp amplitudinem ei. & q sunt i manib pp ambulacionē
i mbrib3 pp si cibū fetus. & q sunt due s. lata & de eor gnacoib3. ar. 19. de alib3. ca. 16. a b. c.
De paucitate mamillar i alib3. pp paucitatē filior & lactis & p grm de multitudie & q alialia n
hnt mamillas i pectore. pp pedimentū mot ex strictura loci. ar. 19. de alib3. c. 16. a. b. c.
Pullū al. fissi pedis ht mamillas pp costas & de h situ mamillar i alib3 s. logitudinem & lati
tudinem vetr. ar. 19. de alib3. ca. 16. b. c.

De ventre. De necessitate ventris & superoris pp cibi i eis digestionem. vt nutriat al. ar. 17. de a. c. 4.
hntes dentes i utraq mandibula. hnt pmū ventrem. & q quidam ventres assilant vetr animis
& quida vetr ar. 13. de alib3. ca. 11. d. & cessare pp recepcionem cibi. ar. 13. de alib3. ca 10. c.
Q vetr ē post pticie i fine ysophagi. i hntib3 spm aut i applicacōe ē ore. i hntib3 spm & q ē ne
De muscul ventr & cotingentib3 cē hoc. Avic. 1. fen 1. doc. 4. gū. 7. ca. 2.
Q umbilic ē radix ventr. & de ptib3 ei. s. igwinib3 & pectine &c. ar. 1. de a. c. 11. 11.
Q tr vent supior hois assilatur vent alius & inferior ventri porci. & q. ys supior ē latū. inferior q
proced. ad anū brevis & spissa. ar. p. de alib3. ca. 8. e.
De unitate ventr & qntitate ex h q n hnt supi & hnt. ar. 7. de a. c. 4. f. 6.
& de figura ventr i spissitudine & figa. li 7. ca. 4. 6.
Al hns sangue & genans al. & habns dentes i utraq mandibula hnt unū ples ventre & q hnt
plos vetr ma q pmus vetr recipit cibū crudū & 2s digestiū. 3. ad h i meliore digestioē & 4. bn
digestū. ar. 13 de alib3. ca. 11. a. b. & ca. 1. & de signis &c. e. ca. 3. g.
De solone & fluxu vetr si fuit ex cibariis seu ex mbris & aliis de cāis. Avic. 3. fen. 16. tc. 1.
De cāoib spiū solonū ventr ut pote epatici. vlcosi. colici. splenetici abs3 excoriacōe & ē ca
& de excoriacōe intestinor. Avic. e. tc. 7. ca. 1. usq3. a. usq3 i fine tractus
De cā flux pp cibos & cā flux debilis. & flux opilac. hsfactoi & certis spēb3. Avic. e. ca. e. g.
It plī. 11. ca. 90. It de oib3 uiciis vetr. & remediis. plī. 16. ca. 4. li. 13. ca 6. g. &c.

De intestinis. ar p. de alib3. ca 8. e. plī. 11. ca. 90. l.
De cāoe intestinor & eor cā euacōe & figuris. De motu cord. 18. h.
De diuisitate intestinor i qntitate flexibilitate. involucoē. & q intestinū hnti dentes i utraq
madibula ē mīn n hntib3. & de h ar. 7. de alib3. ca 4. 6. 1. k.
De ampliacōe intestinor vsus ventre. & strictum i oppo. & de multa involucoē & q maior intestini
magnitudo. pp magnitudinem ansi. & de ceteris disposib3 eor. ar. 13. de al. c. 7. a. b.
De gulositate aliū hnciū rectū intestinū. & de intestino q ē tr duos vetr. qd ē ieiunū q n
retinz qd dat qd accipit. ar. 13. de alib3. ca. 7. b.
De miradi & intestino medio. ar 18. de a. ca. 3. g.
De anathoa intestinor & nuo & iuvamento & noib3 eor. Avic. 3. fen. 16. tc. 1. ca. f.
De dolorib3 intestinor & punctione. & cāis & signis. & reliqs eor passioib3. ut colica. Avic. e. fen. 16. tc. 3 &
De nocumentis duor. siphaz & zirbi. & signis & cāis & ruptura intestini & zirbi. & ventositatis
& aq. Avic. 3. fen. 21. tractatu. 1. ca. 1. 7. 3. 8. 9.
De medr. cū tasum & ulcā intestinorū. Avic. 4. fen. 7. tc. 6. Coste. plī. 11. ca 90. k.

De ysophago De situ ysophagi. i pte supma colli &c. ar. p. de al. ca 8. b.
It de applicacōe ei cū canna pp tela media & q ipe sit os stomachi & exdit ad dyafragma. &c.
Q ysophag ē mbrū p qd intrat cib ad ventre & pp si al n h. ar. p. de a. ca. 8. d.
collū n indiget ysophago & extensioe ei ut sit obedies ad intrimn. ar. 13. de a. ca. 8. a. b.

De stomaco. De stomacho i hoie & i alib3. & q modi piscium n hnt os stoi pt aliqs. ar. 7. de a. c. 4. e. plī. 4.
Cre i cunulo. Q stomach nutrit ab epate. Avic. 4. de a. ca 8. b. De cāoe stomachi. de motu cord. 18. b.
pectus. plī. 11. ca. 90. h. k.
precordia. plī. 11. ca. 90. j.

De corde. De situ cordis. & ventulis ei & figa & forā ei. & quiēcoē ei ē venis & decliacōe ad sinistrū
& venis ad pulmonē. ar. p. de a. ca. 8. f. g. h. & li. 7. ca. 4. d.
Q i nullo mbro ē sangs nisi n i corde. & q sanguis ei ē fixus & de sangine medii ventuli. ar. 1. de a. 8.

Margin notes (left): & inferioris; cantt; De ventre; dentes; diuisitate; tinu; vadit; hoc

Margin notes (right): Significatio; Pulmo; Iecur; De laudi; Epiglotis; De pulmone; Ce; app; neas; De epate; matiū; et; illustra; app; De splene

Nullum animal habet os in corde preter equum et vaccam. Ar. 2. de animalibus. ca. 4. a.

Quare cor sit principium venarum non epar, quia in solo corde est sanguis per se. Ar. per se. de animalibus 3. ca. 7. a. h.

De ramificatione venarum a corde et de ventriculis eius et foraminibus ad partem pulmonis. Ar. de animalibus. li. 3. ca. 7. h. i. k. l.

Pulmo.

Omne animal habens pulmonem sanguineum sitit multum, et ideo habet vesicam. Ar. 13. de animalibus c. 8. f. plus li. 11. ca. 8. h. Vide li. 11. ca. 20. h. Item Aui. fen. 1. doc. 4. su. 2. ca. 11. et 13.

De lauda.

Lauda est os triangulatum sic dicta, coram est epiglote, quasi lauda greca figura Λ. de musculis eius. Avic. 11.

De musculis epiglotis et cartilaginibus canne pulmonis. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. su. 2. ca. 11.

Epiglotis.

De membro quod est super radices lingue quod est in habentibus pulmonem tantum et non in alibus squamose cutis aut habentibus alas. et de eius officio. Ar. 13. de animalibus ca. 8. c. d.

De pulmone.

Pulmo est sanguineus et ideo multi caloris. unde omne animal habens ipsum est calidius non habente. Ar. 16. de animalibus c. 7. c.

Pulmo est plenus arteriis. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. su. 1. ca. 11. Item cronica. Ar. de animalibus 1. ca. 8. c. d.

De cooperitorio carne pulmonis ut non cadat in animalibus et de divisione eius et immissione in aliis animalibus, plus quam in homine et foraminibus eius et inflatione et cum cannam eius aliquid de cibo intrat accidit tussis aut mors aut egritudo.

Quod in pulmone est sanguis sed non fixus, et ideo subito ex eo exit. Ar. 1. de animalibus. c. 8. h. li. 3. ca. 7. l.

Animal quod non habet collum non habet pulmonem, quia situs pulmonis non potest esse post situm capitis sed indiget canna media per quam deferatur aer ad pulmonem. et de divisione eius. Ar. 13. de animalibus ca. 8. d.

De canna pulmonis que est vena aspera cartilaginosa que non solum propter anhelitum sed propter vocem etc. Ar. 13. de animalibus c. 8. b.

Quare orificium canne aperit et claudit apud indigentiam anhelitus. unde si animal negligenter anhelitum attraxerit cadet in meatum. cadit aliquid de cibo ibi. et generatur tussis et strangulatio. Ar. 13. de animalibus. ca. 8. c.

De positione pulmonis. Et quod cor sit in anteriori. Et quod quicquid ingreditur per cannam, venit ad cor et pulmonem. Et de motu epiglotis et canna apud anhelitum. Ar. 13 de animalibus ca. 8. e.

Omne animal ambulans habet pulmonem propter infrigidationem nisi sponte, quia habet sanguinem magis indiget propter calorem. et tamen omnia anhelantia habent pulmonem et quedam alia aquatica anhelant. Ar. 13 de animalibus ca. 11. a.

Quedam alia habent pulmonem sanguineum, quedam autem quedam siccum et parvum et de hoc Ar. 13. de animalibus. ca. 11. b. c.

Quod pulmo est instrumentum cuius motus est in corde et ipse est amplus mollis vacuus. Ideo aptus per ingressum aeris, et quia est contrarius pulsui cordis non inflatur et elevatur multum. Ar. 13. de animalibus ca. 11. a.

Pulmo dividitur in duo, quia corpus dividitur in duo. Ar. 13. de animalibus. ca. 8. a.

De epate.

De situ epatis et similitudine eius cum splene et figura quod est epar hominis est simile epati tauri. et de hoc Ar. primo de animalibus. ca. 8. i. De creatione epatis et quod instrumentum et officio et virtute eius. Avic. v. de animalibus ca. 8. per maiori.

De motu cordis. 18. b. De situ epatis in animalibus et homine. et quod in aliquibus est epar ex parte sinistra. et splen ex parte dextra. Ar. 2. de animalibus. ca. 4. e. li. 3. ca. 7. al.

Communicat in colore epatis in una vena que nigra est vena que est in generatione humoris. Ar. 3. de animalibus ca. 7. m.

Epar concavum est [illegible]. De motu cordis 13. a. b.

Ar. 3. de animalibus. ca. 7. an. De diversitate epatis in animalibus quo ad fissuras et rotunditatem et quod in pluris sanguinis post cor. Ar. 13. de animalibus. ca. 10. b. c.

Non est epar principium corporis nec sanguinis ut quidam crediderunt, quia non est positum in loco centri principiorum. nec habet locum ad recipiendum sanguinem sicut cor etc. Ar. 13. de animalibus. ca. 9. e. f.

Quod epar est divisum in duo et maior pars in dextro est etc. Ar. 13. de animalibus. ca. 8. a. b.

Quare circa epar pinguedo non coagulatur. causa vero cor coagulatur est sit calidius epate. de motu cordis. 18. c.

Quare situs epatis est in dextro. et ideo situs splenis est in sinistro et quod hec duo membra sicut clandestinum retinacula corporis. et sunt in anteriori corporis et ad hec venit vena magna. Ar. 13. de animalibus. ca. 4. e. f. g. b.

Cor et epar sunt in animalibus principaliter caloris et calor cordis regitivus calor epatis decoctissimus et omne animal sanguineum habet hec duo membra. etc. Quare vena epatis est cum paucitatis urine et de positione eius ad fel. Ar. 19. de animalibus ca. 7. b. c. Ad quid opifex primum instituit epar et stomachum. De motu cordis 16. c.

Quod epar habet in attractivo potentiam actum tamen et perfectionem a corde. De motu cordis 16. c.

De splene.

De situ splenis et figura et generatione eius cum splene porci et de hoc Ar. de animalibus. 2. de animalibus. ca. 8. i. k.

Splen est plenum arteriis. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. su. 1. ca. 11. Item putrare etc. Ar. 13. de animalibus. ca. 8. a.

De splene unde dicitur an sit divisum in duo quia opinio est quod splen sit epar in principalis etc. et tamen propter eius [illegible]

Quod epar et splen possunt decoquere cibum quoniam sunt sanguinea. et ideo habent multum calorem. et quod splen est accidentaliter in aliis. et de paruitate eius et magnitudine. Ar. 13. de alibus ca. 8. c.

Quod splen attrahit ex uentre superfluitates humiditatis et decoquit ipsum quoniam calor eius est sanguinea. et causa diuersitatis splenis et propter aggregationem humiditatis in eo. Ar. 13. de alibus ca. 8. d.

Quod splen desiccat uentrem per attractionem humiditatis et si sunt humiditates corporis parua erit splen paruus.

Et propter contrarium ideo aues habent splen paruum. d. Ar. 13. de alibus ca. 8. d. / et humidior. Ar. 13. de al. ca. 8. e.

sinister — In aliis habentibus pulmonem sanguineum et uesicam inuenitur splen humidus quia non potest sic est frigidum.

De figuris splenis in alibus quo ad rotunditatem. longitudinem et latitudinem. etc. Ar. 13. de alibus ca. 10. d.

De debilitate splenis ex quo male disposito corpore. Auic. 3. fen. 1. tract. 8. ca. 18. / plinius 11. ca. 80. k.

De renibus. — Ren non attrahit nisi nutrimentum suum quod est sanguinis aquositas. et per quam uenam attrahit et de hoc. Auic. 1. doc. q. f.

De situ renum et similitudine eorum ad renes uacce et altitudine dextri et pinguedine sinistri. et de hoc. i. de a.

De pinguedine renum et similitudine eorum ad renes uacce. et quod moritur aliquis et quod ren dexter habet minus de sepo quam sinister. Ar. 16. de alibus. ca. 7. a.

Quod renes sunt in posteriori corporis. et ad ipsos ueniunt uene due. ex adorti et quod renes sunt ad colandum superfluitatem humiditatis quae est ad uesicam. Ar. 13. de alibus. ca. 8. e.

Quod renes sunt propter meliorationem et propter superfluitatem quae est in uesica. et propter operationem uesice ut sit melior. Ar. 13. de alibus ca. 8. e. et in renibus est propter profunditatem propter multitudinem cibi.

Quod calor renum hominis est similis renibus uacce. et sunt difficilis curationis cum infirmantur. Et sanguis non coagulatur in profunditate renum. quia uena magna non uenit ad profunditatem eorum. Ar. 13. de alibus ca. 8. h.

De anathomia splenis et egritudinibus eius. Auic. 3. fen. 14. tract. 1. ca. 7. et 8. plinius 11. ca. 80. b. k.

et significatur curis — Quod nidus uero. Ar. 1. de alibus ca. a. s. De augmento umbilici. Auic. 3. fen. 21. tract. 1. ca. 8.

Quod attractio umbilici non est nisi ex cortex quibusdam uenarum. quod sunt multe in magnis alibus una in paruis. in medio duo. Ar. 16. de alibus ca. 10. e. / plinius 11. ca. 80. l.

De felle. — De diuersitate situs fellis in alibus. Ar. 2. de alibus ca. 4. b. a. / Ar. 13. de alibus ca. 10. b.

Alia bone respirationis et dissolutionis non habent superfluitatem multum malum et ideo multa alia carent felle.

Quod omnes pisces habent fel et de situ fellis. aut super epar aut super intestinum et quod alia habent fel. et quod non.

Fel non est de forma corporis quod aggregatur in uentre et intestinus [illegible] / Ar. 19. de alibus ca. 7. a. b.

Et quod non est causa uite et quod in hominibus sanum epar. et sanguinem dulcem. aut non inuenitur fel. aut in uenis continentibus

epatis — De dulcedine partis fellis sub epate felle. et quod complexio fellis est contraria / Ar. 19. de alibus ca. 7. a. b. c.

alij. et ideo est amarum quia cibus qui est salsus sanguis. sanitatis et doloris. et quod calor fellis non est propter ad. sed est super

Quod prius fellis non est causa longitudinis uite ut posuit aliqui et quod non / fluunt epatis. Ar. 19. de alibus ca. 7. c.

appropinquat cordi quia cor non potest pati fortes humiditates Ar. 19. de alibus. ca. 7. c.

De anathomia fellis et causa et egritudinibus eius Auic. 3. fen. 14. tract. 2. ca. 1. plinius 11. ca. 80. h.

Medicine de felle. plinius 28. ca. 31. / ure et fortis et sinum.

De uiis a renibus ad uesicam in quibus non est sanguis. et adorti et in in ipsis est forma. propter colamen humiditatis.

Et ideo plus fetent intestinis et ex medio exit superfluitas. et quod dexter est altior sinistro. quia motus dex-

durum — Quod epar tangit renem dextrum in omnibus illa. et in illis est multum sepum propter colamentum et quia corpus eorum est ualde

tum ideo est pinguedo extra. unde calor renum est calidus. sunt. n. ex ultimis interiorum et calorem ideo indiget calore multo Ar. 13. de alibus ca. 8. h. i. k.

Quod multa pinguedo in renibus digerit multum humidum et quod ren dexter est minoris pinguedinis quia natura corporis quae sunt in dextro est leuior et maioris motus. et motus consumit pinguedinem. et quod aues dicuntur moriuntur ex multa pinguedine renum quia ipsum est humida. Ar. 13. de alibus. ca. 8. h. i.

De dolore renum ex uentositate quod inducit frequenter mortem et quod pinguedo in renibus alium non est multa spissa. et quod renes omnium impinguantur cito et quod humiditas quae est in renibus generat et mouent uento. 13. de a. c. 8. h.

De matrice. — De situ matricis super intestinum postquam est uesica. et ideo. Ar. 1. de alibus ca. 8. l.

quere tabula. — De diuisione extremitatum matricum. in dextro tortificas et ceteris ex carne et neruo et quod sub pectore et diuerso situ matricum in alibus et figura. Ar. 3. de alibus ca. 1. e. f. 6.

Alia cornuta carentia dentibus habent in matricibus uenas multas. et de hoc Ar. 3. de a. ca. 1. 6.

et ad geminas — De mamillis, ne uero precedentis ad geminos cornua matricis et mamillas et sua ca. de monstris 1. g. l.

vesica
De ca[usa] q[ua]re q[ue]da[m] a[n]i[m]alia h[abe]nt vesica[m] q[uia] s[cilicet] illa[m] a[n]i[m]alia h[abe]nt vesicam q[ue] recipiunt aq[ua]m [et] non in ventr[e] ... ad[ver]s[us] .13. de a[n]i[m]alib[us]. ca. g. f.

Q[uod] h[abe]ntia plumas aut squamas aut cortice[m] non h[abe]nt vesica[m] p[ro]p[ter] paucitate[m] potus et q[ua]re superfluitas aq[ue] transit in
vrinatica
plumas ... q[ue] h[abe]t vesica[m]. a[d]v[ersus] .13. de a[n]i[m]alib[us]. ca. g. 6.

De musculis vesice. Avic[enna] .3. doc. 4. sum. 7. ca. 78. pl[ini]us. ca. 90. k.

De vesica.
Q[uod] ipsa ultima membro[rum] in forma [et] situ, [et] q[uan]titate [et] applicatio[n]e [et]c. a[d]v[ersus] .1. de a[n]i[m]alib[us]. ca. g. l. De mirab[ilibus] testi[culorum].

Q[uod] n[on] e[st] tela, [et] q[uod] om[n]e a[n]i[m]al g[e]n[er]ans ... h[abe]t ve[sicam]. a[d] n[on] ... lac[tu]m ... [et] q[uod] n[on] exit a vesica morti[f]or[um] [et] q[uo]d
calculo
superfluitas ... ibi aggregat[ur] g[e]n[er]at[ur] lapis. a[d]v[ersus] .3. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 7. ak.

De testiculoru[m] e[t] ossea [et] sunt vasa superfluitatis ... n[on] movet[ur] alia ad coitu[m] ... [et] in eo[rum] abscisione co[n]t[ra]h[un]t[ur]
vie sp[er]matis ad supp[er]ius [et] in castratis n[on] g[e]n[er]at q[ui]a vie n[on] sunt ... a[d]v[ersus] .14. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 3. h

De virga [et] testiculis, [et] a[n]i[m]alib[us] ... De p[ro]p[ri]etate testi[culorum]. in a[n]i[m]alib[us] p[ro]p[ter] q[uo]d coit[us] [et] q[ua]re exit sp[er]ma tarde ab a[n]i[m]alib[us] q[ue] h[abe]nt locu[m] recipie[n]te[m] sp[er]ma. a[d]v[ersus] .14. de a[n]i[m]alib[us] ca. 3. b.
a[d]v[ersus] .1. de a[n]i[m]alib[us] ca. 1. o. li. 7. ca. 1. o. li. 3. ca. 1. li. 8. ca. g. b. li. 19. ca. 18.

Q[uod] alia h[abe]nt testiculos [et] de situ diviso eor[um] in diversis a[n]i[m]alib[us], [et] de virga. a[d]v[ersus] .14. de a[n]i[m]alib[us] ca. 7. b. ca. 3. a. d.

Creatio testiculoru[m] n[on] e[st] p[ro]p[ter] necessitate[m] q[uia] n[on] sunt in o[mn]ib[us] a[n]i[m]alib[us]. s[ed] p[ro]p[ter] melius. a[d]v[ersus] .14. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 3. a. d[e] pl[ini]us 4. ca. 77.

De musculis testiculo[rum] [et] virge. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 7. ca. 23. 24.

De concepto vacce a tauro castrato [et] cetto coitu. a[d]v[ersus] .3. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 1. d.

De dolorib[us] dorsi [et] signis [et]c. Avic[enna] .3. fen. 22. tr. 1. ca. 1. [et] q[uo]d.

De dorso [et] de ... [et]c. ... melius [et] q[ui]a e[st] ... et custodia membro[rum] [et] ideo facte sunt spine
[et] ut sint alio[rum] membro[rum] principiu[m] ut lignu[m] in medio navis. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 6.

De dorso [et]
ossibus ...
De dorso [et] ... [et] partib[us] ei[us] q[ue] sunt spatule spondilia. [et] lata q[ue] sunt ei co[n]iu[n]cta [et] ventr[e] [et]c. a[d]v[ersus] .1. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 1. o.

De musculis mot[us] dorsi [et]c. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 7. ca. 71.

Qualis figura dorsi melior s[cilicet] ... sit sic removere a recepti[o]ne nocumento[rum] ... [et] de buccellis ... [et]
diversis ... cu[m]. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 13.

De spondilib[us].
Q[uod] spondiles sunt ... ... s[ic]ut ad modu[m] navis sup[er] lignu[m] fabricat[ur]. q[uod] in ca[pitul]o p[ri]mo [et]c. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 1.
Spondilis e[st] os in c[uius] medio e[st] foramen p[er] q[uo]d nuca transit [et] de foramib[us] eo[rum] [et] ligamentis [et] iuvamentis
[et] de spondilib[us] o[mn]ib[us]. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 1. 8. 9. 10. 11. 17.

De laterib[us].
Q[uod] octo sunt coste in singulis lateribus [et] q[uod] latus e[st] q[ui]d ... ventr[e] [et] dorso. a[d]v[ersus] .1. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 1. o.

De costis.
De creatione costaru[m] [et] iuvamentis. [et] q[uia] n[on] facte sunt unu[m] os. ne quantum illatu[m] ... esset [et] de inio. in ...
[et] q[uia] maior [et] q[uia] minor [et]c. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 5. ca. 18.

De asella. a[d]v[ersus] p[ri]mo de a[n]i[m]alib[us] ca. 1. a.

De thorace. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 5. ca. 14.

De furcula. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 15. 16.

De spatula. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. ca. 1.

De adiutorio. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 19. De musculis adiutorii. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. ca. 1.

De ascid. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 19.

De cubito. De anathomia cubiti [et]c. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 20.

De rascetta. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 21. De musculis rascete [et]c. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 7. ca. 19.

De palma
plante.
Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 22.

Q[uod] nuca e[st] p[ar]s cerebri ad inferiora capitis tendens sic canale a fonte ut q[uia] ca ... o[mn]es ...
e[st] ... [et] custodia dorsi e[st]. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 6.

De ancha. Avic[enna] 4. de a. ca. 8. a.

De manu.
Tho[mas] ...
a[d]v[ersus] .1. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 1. p. s[ed]. De venis manuu[m] [et] eo[rum] anathomia. Avic[enna] .1. fen. 1. doc. 4. sum. 4. ca. 7.

Q[uod] ho[mo] h[abe]t manus q[uia] intellectu[m] [et] n[on] ... instrumentu[m] co[n]veniens motib[us] [et] op[er]ationib[us] multis [et] q[uod] manus
n[on] e[st] instrumentu[m] unu[m] s[ed] multa. [et] de iuvamento manuu[m]. a[d]v[ersus] 19. de a[n]i[m]alib[us]. ca. 14. a. b. c. d.

De venis manuu[m] [et] ... de q[ui]b[us] e[st] flebot[omia]. Avic[enna] .1. fen. 1. ca. 20. pl[ini]us .11. ca. 96.

De mirabilib[us] operationib[us] digitoru[m] manuu[m] [et] digitoru[m] [et] sollicitudine nature ... de n[aturis] ... 7. ca. 19.

De compo[siti]one manus. [et] eius utilitate. al[garus] .3. [et]c. ca. 1. o.

ut
vaber

.84.

De palma. — De domestico et silvestri eius et signo vite per extensionem linearum in ipsa etc. Ar. 1o de anim. ca. 11.

De digitis — Ar. 2o de anim. ca. 11. p. De musculis mot. digitorum etc. Avic. 1o fen. 1a doc. 4. sum. 2. ca. 20.

Omne animal habens pedes habet digitos excepto elephante. Ar. 3. de anim. ca. 2. 16.

Curvi digiti significant gravitatem et parvitatem. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 1a. Item universitatem Ar. 19 de anim. ca. 14. c. d.

De utilitate et separatione digitorum ad accipiendum et retinendum et necessitate pollicis et ceterorum digitorum figura et situ etc.

De digitis aliorum et eorum similitudine et figura eorum in homine et aliis et unguibus digitorum. Ar. 1o de anim. ca. 14. d.

Digiti manuum sunt longiores digitis pedum propter officium eorum quod est accipere et retinere. Ar. 19. de anim. ca. 19. b.

Causa digitorum non est carnosa, ut in vacuitate ossium. Propter opus diversitatem et operum fortitudinem ad digitos ossa ostendendum et ideo est cum ex eius gibbosa ut melius retineant firmiter et firmant.

Digitorum intrinseca pars carnosa propter sensibilitatem ut cedunt sub obviantibus extrinsecus ne gravaverunt et de 4 digitis per ordinem et carnis et invasivitate. Avic. 1. fen. 1a doc. 4. sum. 5. ca. 13.

De ungue — Creacio unguis est propter quatuor. ut existat fundamentum extremitatibus digitorum et ut per ea digitus res minutas capere possit. et ut possit scalpere et ut quam sit arma. Avic. 1o fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 18.

attencione — De significatione unguium quod cognosc. est complexio cordis. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

De doloribus unguium et putrefactione eorum et inflatione eorum et partis et eis. Avic. 3. fen. 22. ca. 22. tr. 1. ca. 23. 28.

De egritudinibus unguibus et scissura et excoriatione et spasmo et curvitate et lepros. et diminucione et curis omnium. Avic. 5. fen. 1. tr. 5. ca. 1. 5. 9. et eis quod convenit. Avic. c. ca. 10. 11.

Ingenium de remotione unguium male. in for. s. dolore et reliquis maneat ut nascatur loco eius unguis bona et obscura.

sup — De lunas que fiunt super ungues et curvitate que eis accidit et eorum attencione et sanguine mortuo. sub eis ex attencione etc eius omnium. Avic. 5. fen. 1. tr. 5. ca. 12. 13. 18. 14.

pli. 2. 11. ca. 86. 88. 89. et 90. Ar. ex tinctura unguium get. dispositio cordis. et que de motu cordis. ca. 1.

De brachio — De musculis mot. brachiorum et coniunctionibus et hoc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 18.

Brachya facta sunt flexuosa ut possunt accipere et durare. quod volunt et plo. in ti. 7. m.

De genubus. — Ar. 1. de anim. ca. 11. 9. et ideo habet homo ossa in anteriori parte. plo. in ti. 7. m.

De crure — Crura facta sunt flexuosa ut possit pedem et redere. et nulla alia tamen pars sunt ad progrediendum.

Coxa. — Ar. 1o de anim. ca. 11. 4. Item de femore et ossibus eius et invasivitatis que sunt in motione et flatione et regula etc. Avic. 1. fen. 1a doc. 4. sum. 1. ca. 24. 26. 28.

De scrutibus hominum que sunt carnosa propter allevationem. Pars superioris eius in aliis que sunt erecti etc. et ideo non habet homo caudam quam ab virtute in eorum coxarum et crurium. Ar. 19. de anim. ca. 18.

cum — De femore. — Item de anim. 1. ca. 11. De musculis coxe. Avic. 1. fen. 1a doc. 4. sum. 2. ca. 21.

De poplite. — Avic. 1o fen. 1a doc. 4. sum. 1. ca. 29. et de musculis 1o fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 28.

De anchis — Ar. 19. de anim. ca. 18.

De tibia.

De pede. — De eius creatione et anteriori et posteriori et nodibus eorum et signo. quod tamen non sunt communia sed pede signum astutie et mali.

De diversa creatione pedum in homine et aliis animalibus. Ar. 2. de anim. ca. 1. 5. 4. 19. ca. 19. c. De differentiis Ar. 1o de anim. ca. 11. 9.

Quod quadrupedia habent digitos in pedibus quando utuntur pedibus anterioribus loco manuum. pedes autem elephantis tamen sunt ad portandum. Ar. 2. de anim. ca. 16. b. c. 4. 19. ca. 19. c.

De pedibus aliorum et quando ne solet in eis in quantitate utitur pro crestrio loco unguium. et de flexione eorum et quatuor posteriores fortiores et de cahab. Ar. 19. de anim. ca. 19.

Quod homo habeat magnos pedes in sui corporis et in longitudine et in latitudine et quod ergo pedis est ad figendum et portandum pond. et ideo sunt fortis creationis. Ar. 19. de anim. ca. 19. b.

De brevitate digitorum pedum et digitorum manuum et de fissura pedum et unguibus et fine digitorum et magis utitur occasiones. Ar. 19. de anim. ca. 19. b.

De universitate pedum quando ad flexionem et figura ad partem anteriorem. et multitudine ossium et de partibus pedum et invasivitatis et ceteris. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 1. ca. 30.

De musculis pedis et digitorum eius etc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 29. 30.

Medicine generales de pedibus. talis. dicit. nervis. pli. 26. ca. 9.

pcpue — De nervis pedum et partibus quando quibus est flexus. Avic. 1. fen. 5. ca. 20.

De debilitate ped'. Avic. 3. fen. 22. tc. 2. ca. 22.

Calcaneu. — Calcaneu. De dolore calcanei. Avic. 3. fen. 22. ca. 2. ca. 21.

Musculi. — De necessitate musculor. inter ossa et nervos, extractor. ab ossib; et nervis simul per coniunctionem mediam ossiu. durum et nervor. mollium et subtilium. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 1.

De musculis omn. membror. musculos frontis musculos frontis s. faciei oculor. palpebrarum. Maxille. labii. nasi. mandibular. capitis epiglotis. gutturis. laude. Avic. 1. fen. 2. doc. 4. sum. 2. a principio usque in fine. Nuce colli. pectoris. adiutorii. brachii. rascete. digitor. dorsi. ventris testiculorum. Vesice. virge. fictis. anchar. cruris poplitis. ped'. digitor. pedum. Avic. 1.

De ossib; musculor. Avic. 4. de a. ca. 8. c.

Gutt'. — De musculis gutturis et coniungentibus ei hoc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 17.

Fictis. — De musculis fictis. et coniungentibus ei hoc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 2. ca. 16.

Item de dispositionibus ei'. Avic. 3. fen. 16. tc. 1. ca. 1.

Fel. — pli'. 11. ca. 80. h.

Terg'. — De h' plinius. 11. ca. 87.

Dyafragma. — Avic. fen. 1. doc. 4. sum. 3. ca. 2.

De tunicis. — De necessitate tunicar. in membris corporis et quod membra habent unam tunicam et quod duas. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

De villis. — De necessitate tunicarum in membris et quod membra habent unam tunicam et quod duas. Avic. 1. fen. 2. doc. 4. ca. 1.

De villis. — De utilitate villor. et quod nullus motus fit nisi per villos qui sunt in musculis et quod per villas fit attractio et expulsio. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

Latitudinales. — Quod per villos longitudinales fit attractio per latitudinales expulsio. Avic. 3. fen. 13. tc. 1. ca. p.

De cordis. — Corde sunt corpora que ab extremitatibus musculorum oriuntur et nervis similantur et ad membra tendentes mobilia plurimque sua retentione trahunt membra per musculi collectionem et congregationem et retrorsum reductionem et quandoque laxantur quod musculus dilatatur et ad suum redit situm. tc. Avic. 1. fen. 1. doc. 1. ca. 1.

De ligamentis. — Ligamenta sunt corpora nervo silia. quorum quedam sunt absolute liganta et quedam non. tc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. f. Avic. 4. de a. ca. 8. c.

De panniculis. — Panniculi sunt corpora de filis nervosis non sensu' perceptus texta que spissitudo tenuis alior. superficiem cooperiens et sunt dilatata et ita continentes et custodientes. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. c. 1.

Panniculi sunt alior. corporum custodium et aliquando alior. suspensium et signum lesionis vel apostematis membra in sunt eminentia non sentientia tantum. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. p.

De mica. — De mica Avic. 4. de a'. ca. 8. c.

De unguibus. — Homo habet ungues pluros (s. indigesta non decocta) in sua corpore quod superfluitas terrestris que est in eis est valde pauca. Ar. 16. de a'. c. 10. d.

De calcede unguium solear. cornuum non longe distare a calcede ossium et quod colores eor. sunt secundum colores cutis et pilor. ut nigri nigrum tc. Ar. 3. de a'. ca. 2. z.

Omne al' habens digitos habet ungues. et de h' Ar. de a'. 3. ca. 2. b. ab.

Item de calcede unguium tc. Ar. 16. de alibz. ca. 9. p. q. ca. 10. a. b. q. causantur ex superfluitate.

Creatio unguium. solee. rostri. ossium. cornuum. et ad vigorandum et ad iuvandum. Ar. 17. de alibz. ca. 11. h. i. Ungues sunt ex cute et cornua et ideo mutant colorem secundum colorem cutis. Ar. 16. de a'. c. 10. c.

Ossa. — Ossa non dissolvuntur ab igne quia desiccata est in eis humiditas per calorem interiorem sicut non fictile quod sunt sicut res assate in fornace. Ar. 16. de alibz. ca. 9. q. r.

Quod natura ossium erit in per substantiacione membror. ex superfluitate spermatali. tc. Ar. 16. de alibz. ca. 10. a. b. plinius. c. 80. k.

Cantus'. — Quod cinerum ossium est ex cibo et virtute caluli que facit ebrionem ex feta. et quod crescunt usque ad tempus nat'. Et si ossa semper crescerent et al' semper cresceret. Ar. 16. de alibz. ca. 10. b.

Quod ossa diminuuntur et dividuntur membrorum et crescunt secundum centrum eor. Ar. 16. de alibz. ca. 10. b.

De ossibus. — De continuatione ossium et duritate eius in capite quod in aliis membris et quod nullum al. habet os in ventre et quod in ossibus quorundam aliam est medulla et in quorundam non. Ar. 3. de a'. ca. 2. x. t. u. x.

sca. 2. x.

Quod ossa leonis duriora ossibus omnium alium. unde ex eor. collisione generatur ignis. Sed ex ossibus delfin. Ar. 3. de alibz.

Quod os non flectitur sicut cornua et ungues sed frangitur. Ar. 3. de a'. ca. 2. z. f. 1. de a. ca. 70.

Ossa apparent alba secundum Empedoclem quod componuntur ex octo partibus duabus terreis et quattuor igneis et 2. aliis.

ossa

Quare necesse est in aliquibus esse ossa ut generetur ei et spina que est in aliis aqueo. in quibus et ossibus et spina necesse est esse medulla propter retinendum cibum ex quo generantur. Ar. 17. de aialibus ca. 8. b.

Proportio ossis est propter salvationem corporis mollis. et in aliis carentibus osse. est nutrimentum conveniens ei. ut spina in piscibus et cartilago in aliis. vel sepio et hec est in aut ex. ut in hominibus durum testa. Ar. 11. de aialibus. ca. 2. a. b. c.

Quare principium ossium est spondile sicut et cor venarum. et quare una est continua cum illo medio. et spondilia condita ut rectitudinem animalis et quia reflecti necesse est corpus alius. ideo ligata sunt spondilia et alia ossa. continua cum illis est. Quoniam extrema ossium sunt grana. quedam proximata ligata per nervos propter extensionem et flexionem. et amplo grana ligata invicem per quedam rotundum medium. Ar. 2. de aialibus c. 11. e. f.

De medio cartilaginoso sicut lane inter ossa. ne generentur ... carne cum illa retenta. cum ligaminibus generalibus ... pilis nervosis et propter carne est circa ossium. Ar. 2. de aialibus ca. 11. e. f.

Quare ossa interiora vero sunt parva. ne prohibeant tumorem ventris. et ossa animalis generantis ... sunt maiora non generantur et magna corpora maiora habent ossa. similiter masculina sunt fortiora. Ar. 2. de aialibus ca.

De spondilibus Ar. 3. de aialibus ca. 7. s. o. De ossibus faciei fortiorum generantium capitis. id.

Ossa leonis sunt adeo dura. ut ... ex illis ignis eveniat. et ossa ... sunt debiliora aliis et in delphin sunt ossa et ossa serpentum sunt spine. ut fiunt magni valde. Ar. 17. de aialibus ca. 11. e. f. 6.

De cartilagine. Quare cartilago non differt ab osse nisi in mollicie et dicitur et post abscisionem non consolidatur ut ossa et ubi invenitur cartilago. Ar. 3. de aialibus. ca. 7. y.

cartilagis nec

De necessitate carnis que et cetera est una eius. et non durificatur nec ... magis et ... et abscinditur non ... sicut os et quia in ambiguis non est sicut non medulla. ... mucilaginosa. Ar. 11. de aialibus ca. 11. h.

Cartilago est ossibus mollior ... nutrimentum durior est iuvamentum est ... ossium. est nutrimentis mollioribus et ... ut durum ... molle et propter sustentationem ... ad nutrimentum aliquod est ... non possunt et ... valde. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

Cartilago rupta non consolidatur ... 11. ca. 90. 2.

De medulla. De medulla quare ipsa est humiditas ... et quod ... in ossibus ... leonis et forte in aliis et quod in ossibus ... est parva ... Ar. 3. de aialibus ca. 7. ... .

Iuvamentum medulle est ut nutriat et ut os ipsum ... mollificet ne frangatur quando motus desiccat. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 5. ca. 1.

De telis. De telis que sunt in corpore magna et parva. et quod os denudatum a tela non sentit ictum. Ar. 3. de aialibus ca. ...

De telis in quibus generantur ... interiora que ... et quia sunt spisse ad ... occasiones ... non sunt carnose ne attrahant ad se superflua. et quod plures et fortiores sunt in cerebro et corde. Ar. 13. de aialibus. ca. 10. a.

De tela que ... et eius ... et ossis. Ar. 19. de aialibus. ca. 13.

De eadem nervorum et ossis. Ar. 19. de aialibus. ca. 3.

Nervi

De eadem nervorum et ossis. Avic. 11. de aialibus ca. 8. b. c. d. ... De motu cordis. 16. b.

Iuvamentum nervorum ... est quod cerebrum illis mediantibus ... sensum et motum ... aliis membris ipsa ... ut carne ... corporis ... fiat. et ut membra sensu carentia ... sentiant. Avic. 1. fen. doc. 4. sum. 3. ca. 1.

Cerebrum est principium nervorum ... sui ... mediante nucha que est ex ipso et a membris ... non recipiunt iuvamenta membra non capitis et viscerum ... alia autem membra ab aliis sunt ... Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 3. ca. 1.

De extensione nervorum. A principio ad superficiem cutis est ... minuti in quibus ... et de ... nervorum ad anteriora extenduntur. nec non extensione corporis ... Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 3. ca. 1.

De nervis.
et

Quare initium nervorum est a corde ex ventriculo maiori et de ... corporis differentia a ... venarum ... ossium quando in ... ossium omnium est multitudo nervorum et extensione et fissione. Ar. 3. de aialibus. ca. 7. 9.

Quare in ... nervi est humiditas viscosa. ex qua generatur ... et ... nervus non ... post abscisionem sicut vene et nullus nervus est in capite. quia ossa capitis ... per suturas ...

rales. et omne hūs sanguīe hīt nīuū. ar. 3. de aīb cā. 7. q. r. / cā. x. r.
De nervis sensibilibus et aliquibus aliis. et de nervo sensibili qui est qui medius inter nervum et venam ar. 3. de aīb
et de dispositionibus nervorum significantibus dispositiones cerebri. vo si fortes etc. av. 3. fen. 1. tr. 1. cā. 13.

nervi — Utrum omne animal non habet in nervo et quare sunt iuvenes fortiores in aliis pueris, non multum puerorum non sunt
fortes. nec nervi. senis nec nervi senum. ar. 19. de aīb cā. a. c.

cos — Nervi sunt membra a cerebro orta. sunt nucha alba ad flectendum mollia ad sepandum dura cum
vero partes membra. sīn hīt et motum. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. cā. 1.
Quod non omnes nervi a cerebro nascuntur quia sic esset caput multo maius quam est. et erunt nervi. expositi nocu.
propter longitudinem vitalium. et io spaunt de nucha a qua est deducuntur. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 1. cā. 6.

posterior — De ortu a. pari nervorum a cerebro. et eorum dispositione et ramificatione et ordine et quomodo per ipsos administ
ss. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 3. cā. 7. / fen. 1. doc. 4. sū. 3. cā. 7.
Nervi qui pibus nervorum per collum ex nucha per spondilis colli et a quibus et ad quos deveniunt Avic. 1.
De ulneribus nervorum et cā sollicitudinis solucionis continuitatis eorum. et de ulneribus eorum et apostematibus eorum
et accidentibus et corrosione et corrupcione et dicte eorum et cetera. Avic. 8. fen. 8. tr. 8. cā. 8. usque 8.
De egritudinibus nervorum nuche. posterius. alcatuin. et aloas. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 3. cā. 8. 4. 6.
plr. n. cā. 80. a. Quod de virtute nervorum est fortitudo. sol. 1. cā. 3. f.

Iuncture — De iuncturis et de diversitate eorum. quomodo sunt et stricte et laxe etc. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 3. c. f.
De musculis moventibus iuncturarum Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 7. cā. 78.
Ad modicam iuncturarum valet oleum in quo cocta sit vulpis. Avic. 1. fen. 1. doc. 7. sū. 7. cā. 19.
De doloribus iuncturarum et signis etc. Avic. 3. fen. 11. tr. 1. cā. 3. 8. 4. 6. etc. quasi usque in fine.
De dislocatione iuncturarum. Avic. 8. fen. 3. c. 1. cā. 11.
De medicinis iuncturis dictem. Avic. 8. fen. 4. tr. 1. cā. 14. 16. 1a.
De medicinis contra dolores iuncturarum. Avic. 4. sū. 7. tr. a.

venas — Quod origo venarum quietarum est ab epate. et de earum divisione in 2. quarum una vocatur porta. et alia veniret
hinc ascendere et descendere. et de anathomia utriusque. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 4. cā. 1. 7. 3. 4.
Quomodo per ramificacionem venarum ab epate singula membra nutriuntur. et ad ipsum eorum dest
nutrimentum et de anathomia venarum cordis. a. 1. f. 1. d. 4. s. 4. etc.
De anathomia et divisione venarum manus. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sū. 4. cā. 8.
Vene maligne non apparent in corporibus mortuorum quia continentur subito in exitu sanguinis et de difficultate
speculacionis venarum tam in vivis quam in mortuis. ar. 3. de aīb. cā. 7. a.
De divisione venarum et ramificacione per totum corpus. et diversas diversorum opiniones. ar. 3. de
aīb. cā. 7. b. usque ad a.
De dispositione venarum secundum propriam consideracionem quarum principium est cor et io primo agitur de origine et ramifica
cione earum a corde. et super cor. s. duarum. maioris et minoris ad dextram et sinistram etc. ar. 3. de aīb cā. 7. h. i. k. l.
De dispositione et ramificacione venarum que sunt sub corde. ar. 3. de aīb cā. 7. m. n. o. p.
Ortus venarum non pulsatilium fit ab epate. de motu cordis. 18. a.
De necessitate venarum propter hoc quia necesse est membrum quod accipiat cibum a ventre. per quod deferatur ad totum corpus
quod fit per venas. ar. 17. de aīb cā. 4. b. Quod vene sunt quasi vasa sanguinis.

De venis — Quod ubi est complementum corporis ibi est complementum longitudinis venarum. ar. 17. de aīb cā. 14. h. / ar. h. 13. cā. 14. b. c.
Quod principium venarum non a capite sed a corde continetur ex frigiditate capitis et calore cordis etc.
De venis manuum prosequendo Avic. 1. fen. 8. cā. 10.
De venis pedum. et de venis in corpore capitis fixis.
De duabus venis principalibus magna et adorti procedentibus a corde que sunt et principium aliarum venarum
secundum sua ar. 13. de aīb cā. 4. h. i. Vene ab epate oriuntur. de motu cordis. 16. b.
Quod vene oriuntur ab uno principio quod est unum membrum primum recipiens virtute dicendum unum in quo est calor

sinistra — primo quod est causa decoquendi sanguinem calidum et humidum. Unde calor sanguinis est ex eodem principio. ar. 13. de aīb c. 6. d.
Quod vene principales sunt due propter duas partes hominis anterius. posterius. dextra. sinistra. superius. inferius.

quare una que dicitur magis nobilior et alia que dicitur adducit. sic arterias dignitas et posteriori. et quod magna magis est mater. ar. 13. de a^ls ca. 6. a. b.

Vene diuidunt per totum corpus quare sanguis et in toto corpore. et quia ei in inferioribus una vene assimilantur canalibus irrigantibus terram procedentibus ab uno principio. et hic prout in corporibus mulierum. ar. 13. de a^ls ca. 6. a. b.

Quare vene magne remanent remanet sic canalia currentia in magnis vallibus et ue sunt dicta ante. sic accidit in paruis vallibus. que implentur luto et desiccantur. ar. 13. de a^ls ca. 6. c.

Quare pue vene sunt inanime et procedunt a magnitudine ad paruitatem et extenduntur in corpore donec perueniat ad magnam angustiam. ar. 13. de a^ls. ca. 6. c. sicut et tamen vadunt ad locum unum. ar. 13. de a^ls ca.

Quare vene magna et adorti uoluntur ad inuicem ut retineant cor et sustineant primum ipsum et sunt tamen.

Quare corpus in maiorum animalium est propter venas ut sint ligate inuicem sic corde grosse. cum quibus ligantur naues. ar. 13. de a^ls. ca.

Vene sunt siles arterius sed sunt ab epate. et sunt conte arterie ad hoc ut sanguis in membris que sunt in corpore procedat. avi. 1. fen.

Quare supposuit dicitur ex arterie a venam vene arteriam. de motu cordis. c. 3.

De fundamento venarum et arteriarum et quare vene dicatur de motu cordis. 1x. c.

De trachea — De situ eius in anteriori colli et quod non est in inferioribus pulmonem et quod canna eius est ex cartilagine et quod pauci sanguinis et quod continet eam vene subtiles etc. ar. p^o de a^libus. ca. 8. b.

ipsam — Quare canna siue trachee et propter anhelitum quam propter ipsum est interius et exterius [illegible]. et quod canna propter quam est in gressus est vena aspera et cartilaginosa. quare non et tamen propter hanelitum sed propter uocem que est dura et leuis. ar. 13. de a^lbus. ca. 8. a. b.

De vena magna que habet orificium carne coopertum. ne si aliquid ex cibo ceciderit in eam sit ea strangulans quoniam in ea non est cursus humiditatis et vadat ad pulmonem non aduertim. b. c.

Quare canna posita est coram ysophago propter positionem cordis in anteriori et in medio. et quare mittitur per cannam ventus

et — ad pulmonem, ad cor quare membrum nobilius ordinatur in loco nobiliori et ita canna nobilior. c.

De arteriis venis — Vene pulsatiles sunt arterie cunte cum duabus tunicis una excepta. quare exterior est durior ut fortior obuiat pulsum et origo earum est a sinistro concauo cordis. avi. 1. fen. doc. 4. sum. 8. ca. 1^o.

Arterie sunt corpora que a corde nascuntur. concaua in longitudine extensa. neruosa et in sinistra sui substantia ligamentalia habentia motores. dilatanda se et constringendo que ex corporibus dissoluuntur cum ut cor euentetur. et fumosus vapor ab eo expellatur. et spiritus in membris corporis distribuatur. avi. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

De arteria venali que una habet tunicam que uadit ad pulmonem. et quare tamen una habet tunicam et de eius compositione et de eius corruptione et iuuamento. avi. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 8. ca. 1. sum. 8. ca. 3. 8. 4.

Item de ortu et de extensione arteriarum orthi. et que sbrient uocantur et de ipso ortho. avi. 1. fen. 1. doc. 4.

quomodo — Quomodo in membris matricis arteria sub uena non pulsatili tingitur et ita sic eius corpus arterie et de duplici canali conductionis vene et arterie. avi. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 8. ca. 1. 8. 4.

pli^s. 11. ca. 90. l. Arterie oriuntur a corde. de motu cordis. 16. b.

De coria — De corio. Quare corium hominis magis tenue quam aliorum animalium et de humiditate que est in coriis et quod corium caret sensu

pappe — et ut pappe capitis. quare ibi non subest caro. et quod ubi non est sub carne. non consolidatur sed abscinditur. ar. 3. de a^lbus ca. ... ar. 11. 7. 17. ca. 14. a. b.

De extremitate corii et quod omne animal habens sanguinem habet corium sed non pilos. ar. 3. de a^ls ca. 7. a. d.

Quare corium purum sine carne non consolidatur et sic sic patet in corio quod est sub occiput. ar. 17. ca. 14. a. b.

animi — De corio capitis et aliorum squamosorum corporis quare sunt duri corii. et quare ar. 17. de a^lbus ca. 14. b. c.

De grossicione corii ex siccitate carnis et uiscositate etc. ar. 16. de alibus. ca. 9. f.

respectu — Quare homo uiuit et tenuis cutis respectu aliorum animalium secundum quantitatem sui corporis. ar. 19. de a^lbus. ca. 8. c. Item ar. 19. de a^lbus ca. 4. b.

Quomodo cutis est quoniam humor est in maniffesto corporis et cum humor dissoluitur in uaporem erit residuum durum membranale

caret — pli^s. 11. ca. 87. quare ipsum ca. 13. ... ca. 1. f. 6.

Si generantibus — De pilis — De diuersa pilositate in homine et aliis animalibus et locis que in homine sunt nec non et de cutibus aliorum. ar. 7. de alibus. Quare non in oculatibus que alia sunt super pilis. ar. 3. de alibus. ca. 7. a. b. Item ar. 3. de alibus. ca. 7. de.

De grossicie uel subtilitate pilorum secundum diuersas corii et humiditatum et pastuum et regionum calidarum etc. et c.

De mutatione pilorum in canicie apud senectutem in homine tamen et equo et quod canicies et albedo pilorum est ... et quod canities inducitur per infirmitatem per compactionem et multitudinem. 3. de a^ls ca. 7. e. a. e.

Ubi primo accidit canicies in pilis scilicet in temporibus etc. et de prioritate et posterioritate ortus pilorum in homine et de fluxu pilorum et caluicie que tamen est in anteriori parte. etc. ar. 3. de a^ls ca. 7.

pilus — De centro pilo... pinguedine — De corio pinguedine — capitis — De ortu pilorum

Si quis castret ante pollucionem non oriuntur pili aliqui in eo. si postea fluunt pili preter pilos pectinis. Ar. 3. de alibus. ca. 7. af.

Quod in barbis mulierum oriuntur pili propter retentionem menstruorum et in aliis locis non nisi paucum. et quod viri et mulieres non habent in quibus

pauci pili oriuntur et precipue in pectine non habent semen nec generant. Ar. 3. de alibus. g. ca. 7. ab.

Secundum varietatem coloris est varietas coloris in corio. et de multitudine pilorum in aliquibus gentibus et elongatione propter

continuitatem senectutis et dicitur post mortem et quod eunuchi barbam non calvescunt nisi modicum. Ar. 3. de alibus ca. 7. ab.

Quod pili et lane multiplicantur in quadrupedibus cum in etate processerint et quod color pilorum quorundam animalium mutatur

secundum colorem mutacionem aquarum. Ar. 3. de alibus. ca. 7. ah.

Quod pili evellantur a radice et abscinduntur et postea renascuntur. Ar. 3. de alibus ca. 7. ah. ai.

De pilis in ciliis et superciliis supra palpebras et de pilis in subascellaribus et pectine loco quod alia habent pilos in dor-

so et de pilis in cauda aliorum et crine et coma et cetera. Ar. 4 17. de alibus. 14. f. h.

Quod solus homo est multorum pilorum in capite et hoc propter multitudinem humoris cerebri et suturas que sunt in testa. et quod le unam

afferunt cerebro scilicet contra nimium calorem vel ut frigiditatem. Ar. 7. de alibus ca. 14. f. g.

Pili diminuuntur cum diminuitur superfluitas ex qua fit ut in senibus. Ar. 16. de alibus. ca. 10. b.

Quod pili sunt ex cute et ideo mutatur eorum color secundum mutacionem coloris cutis. Ar. 16. de alibus. ca. 10. b. c.

Differencia pilorum fit secundum diversas cutis in tenuitate et grossicie. raritate spissitudine et cetera secundum diversas humorum

in humoribus. in aquositate et grossicie. Ar. 19. de alibus. ca. 4. b. c.

Generacio pilorum est ex cute non ex corpore quando dissolvitur humor qui est in eo et efficitur vapor et ideo ex cute grossa grossi

ex tenui tenues et ex porosa et spissa erunt erecti. grossi. propter multitudinem terrestreitatis et amplitu-

dinem viarum. Ar. 19. de alibus c. 4. c.

Multitudo pilorum significat multitudinem superfluitatis. Ar. 19. de alibus. ca. 6. c.

Quod pilis in homine respondent spine in quibusdam alibus. et plume in avibus. et squame in piscibus. Ar. 19. de alibus ca. 4. a.

Quod cum cute genitiva multum oriuntur pili tenues propter strictam viarum et cetera humor in cute fuerit aquosus velo-

cis siccitatis erunt et longi. cum non non scilicet cum humor fuerit grossus. pinguis quia pinguedo non cito desiccatur Ar. 19. de alibus c. 4. c.

Longitudo pilorum hominis est propter pinguedinem cutis capitis et multitudinem humoris et mutatione viarum et non est

velocis siccitatis et quia multum in quantitate et qualitate scilicet pinguis. et cerebrum humidum et frigidum maxime pilos

in multa humiditate. Ar. 19. de alibus. ca. 4. c. De pilis in homine et alibus, u. ca. gr.

Odor capillorum fugat serpentes. plinius 18. ca. 18. Medicine ad capillos. plinius 11. 28. ca. gr.

Quod habencia sanguinem habent zirbum et de multitudine et paucitate eius et de diversitate eius zirbum et pinguedinem

cum plus coagulacione. et liquefactionem et sicut et ea in quibus sunt. Ar. 3 de alibus ak. al. am.

De pinguedine capitis aliqua potest esse oleum et quod zirbus piscium mixtus est cum pinguedine et propter hoc non coagu-

latur et de hoc. Ar. 3. de alibus ca. 7. am. Renes cooperiuntur et cetera. et quod alia multi sepi cum pauci seminis. Ar. 3 de alibus ca. 7. an

Alia que sunt crassa in ventre sunt pauci motus et quod ex putredine tenuium moritur alia ut ovis ut sic

Quod zirbus et pinguedo differunt secundum superfluitatem sanguinis quia non sunt nisi sanguis decoctus et quod non invenitur

nisi in animali fertili bone disposicionis et quod non sunt in alibus carentibus sanguine quia pars pinguedinis est de aere

et igne Ar. 17. de alibus ca. 1. a.

Quod zirbus est terrestris et ideo congelatur ut sanguis in quo sunt pili et sicut brodium in quo decoquitur caro propter

eius terrestrem multam et aquositatem paucam. Ar. 17. de alibus ca 1. a.

Zirbus in alibus carentibus dentibus in mandibula superiori quia terrestre est in aliis est pinguedo que non est terrestris

et ideo congelatur et desiccatur. Ar. 17. de alibus ca 1. b.

Pinguedo cum fuerit pauca iuvabit sensum et adducet sanitatem et fortitudinem. et cum fuerit multiplicata

nocebit et corrumpet alia. Mori. n. alia. si totum fuerit zirbus aut pinguedo. Ar. de alibus li. 17. ca 1. b. c

Quod zirbus aut pinguedo non est membrum tactus in quo est sensus tactus, scilicet carne. et quod non habent sensum quia non sunt sanguis bone

decoctionis et quod impedit sensum et quod alia multe pinguedinis cito senescunt quia est pauci sanguinis Ar. de alibus c. li. 17. c. 1. b. c.

Alia multe pinguedinis est pauce generacionis quia sanguis qui efficitur sperma transit in pinguedinem Ar. 17. de alibus. c. 1. c

Sanguis qui bene digeritur non efficitur pinguedo, sed zirbus. Ar. 17. de alibus c. g. a.

Quod alia parvorum ventriculorum et gracilium venarum et pinguis carnis in maiori parte quia sic est melior et forcior

in locis amplis. Ar. 13. de alibus. ca 4. k.

Alopicia / Detruncatione / Paucitate / Fissura / Crispitudine nimia / Levitate multa / Canicie — De egritudinibus pilorum

Margin notes: plinius; nisi; De zirbo et pinguedine; capitis; nisi; pinguedine

Quod pinguedo est complementum bonitatis digestionis sanguinis et sic in corporibus combustis superfluitas est caliditatis [illegible] ita in corporibus decoctis superfluitas est pinguedo vel zirbus et unde cognoscitur coagulatio pinguedinis [illegible] aqua et quae magis sunt aquea non impinguntur quia impinguatio est per caliditatem humidi remanentis post recessum humidi superflui. [illegible] metheororum. ca. 11. a.

Impinguatio est quae per calorem exalatur humidum residuum per frigus exalat et impinguat [illegible]

Quod in principio decoctionis sunt valde humida coagulantur et impinguntur ut lac. quod vero frigida et terrea coagulantur [illegible] composita magis aquea et ab eis per exitum caloris exalat humidum, residuum spissat [illegible] impinguntur sed non coagulantur et non impinguntur ut serum. et vino in quibus habundat terra coagulantur et non impinguntur. [illegible] metha. ca. 17. a.

Mixta ex porcionalibus ex terra et aqua coagulantur et impinguntur ut mustum et elixantur quod autem fere omnia sunt omnia aquea coagulantur et non impinguntur ut serum. [illegible] metha. 17. b.

queaquea — Quae impinguntur a calido solum sunt aquea, non quae magis terrea vel aerea. a calido et frigido. [illegible] meth. [illegible]

Adeps — Adeps generatur ex aquositate sanguinis et unctuositate eius in frigiditate coagulatur et ideo caliditas ipsum resolvit. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

Pinguedo et adeps sunt frigiditate [illegible] et est causa eius laxitas et significatio [illegible] et materia [illegible] est sanguinis unctuositas et [illegible] frigiditas et in quibus [illegible] habundat [illegible] Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3. [illegible] pinguedo [illegible] plin. 11. ca. 80. [illegible]

[illegible] pinguedo et colores sunt sensu quia non habet arterias vel venas et multis aliis [illegible] de pinguedine et adipe. plin. 11. ca. 80. [illegible]

Medulla — Medicine de adipe et seuo. plin. 28. ca. 38. 39. [illegible] est propria medulla. [illegible] 3. de [illegible] ca. [illegible]

Quod medulla et humiditas [illegible] et quod non est in ossibus [illegible] leonis et [illegible] in ossibus

Quod medulla est natura sanguinea et non ex [illegible] [illegible] quidem [illegible] et [illegible] in ossibus est sanguis et post mutatur color eius et medulla alia multe pinguedinis et multum pinguis. [illegible] 17. de animalibus, ca. 8. a.

Quod medulla est similis zirbo et ideo est in aliis [illegible] continua [illegible] dentibus in superiori mandibula [illegible] medulla est in aliis est similis pinguedini [illegible] est [illegible] 17. de animalibus ca. 8. b.

ortibus — Quod medulla spondilium est similis pinguedini et non zirbo quia [illegible] continua. et non humida [illegible] [illegible] et quae alia habentia ossa fortia non habent medullam [illegible] ut leo [illegible]

Quod medulla est in ossibus et spina [illegible] [illegible] medulle. [illegible] 17. de animalibus ca. 8. c.

[illegible] ex quo generantur ossa. [illegible] 17. de animalibus. ca. 8. b. [illegible] plin. 11. ca. 80. [illegible]

Medicine de medulla. plin. 28. ca. 36.

cibus — Quod medulla est zirbosa et pinguis quia digeritur ex calore ossium continentium [illegible] est sanguis qui [illegible] membrorum [illegible] membrorum et sanguis digestus per se efficitur pinguedo. [illegible] 17. de animalibus ca. 8. c.

Quod in habentibus ossa fortia est parva medulla quia cibus [illegible] in ossa in [illegible] ossibus et habentibus spinas [illegible] medulla spondilium tamen quia sunt pauci sanguinis. [illegible] 17. de animalibus. ca. 8. c.

medulle — Quod in spondilibus ligamentum indigentia [illegible] ligamentum ad fortitudinem [illegible] et ideo est alia [illegible] [illegible] et viscosa. [illegible] in spondilibus [illegible] 17. de animalibus ca. 8. c.

Quod medulla est superfluitas cibi sanguinis ex quo aluntur ossa et spine [illegible] [illegible] ossa et non generantur nisi a sanguine bone decoctionis [illegible] ibidem.

Quod medulla spondilium est continua cum cerebro [illegible] laborat in dando [illegible] [illegible] distemperantiam [illegible] membri [illegible] [illegible] illa [illegible] 17. de animalibus ca. 9. a.

i puero — De signis sumptis a capillis et [illegible] eorum originem et multitudinem et paucitatem et [illegible] et [illegible] planiciem et asperitudinem et colorem. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 9.

De compone aeris. regionis. etatis. in capillis. Avic. 1. [illegible] 2. ca. 3. Multitudo pilorum [illegible] [illegible] ad melancoliam quia in sene [illegible] melancolicus. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

pili — Quod crispitudo aut levitas capillorum est quod vapor fuit levis fumosus. sicc. calid. [illegible] [illegible] per duas vias. [illegible] quia calor ascendit [illegible] et [illegible] descendit [illegible]

na involuet propter debilitatem. f. ar. de alibus. li. 4. d.

Et crispitudo est propter paucitatem humiditatis [illegible] multitudine [illegible] et eius desiccationem, et ex aere [illegible]
nete. quod est sicut corrugatur. et fit crispitudo vel [illegible] ex igne. pili sunt pauci coloris et ideo constringitur
ex calore aeris continentis. ar. de alibus. libro 19. ca. 4. d. super pilorum. ar. 19. de alibus c. 4. e.
pili non sunt leues vel ex multitudine humoris et aere humido generante. ethyopes autem habent pilos crispos
et qui habitant in regionibus humidis propter siccitatem cerebri et aeris continentis. ar. 19. de alibus ca. 4. e.
Quare alia animalia sunt grossi pili propter grossitatem [illegible] et ideo pili [illegible] sunt tales. lana non est nisi [illegible]
Quare quedam alia ut lepus sunt mollis pili et tamen pili eorum non sunt tenues et omnia corpora ad pilositatem que sunt in
manifesto [illegible] et propter hoc non habent longitudinem. ar. 19. de alibus ca. 4. e.
Quare oues manentes in locis frigidis [illegible] pre multorum [illegible] [illegible] pilorum [illegible] propter congelationem.
et caloris et propter [illegible] humoris expressionem sic accidit hyrcinis manibus in [illegible] frigidissimo habitantibus
propter hoc [illegible] spinas. ar. 19. de alibus. ca. 4. e. f. 6.
Quare [illegible] pilorum et spinarum est frigus quod fugat calorem et exhibet [illegible] multitudo ventorum quia calor ra
rificat et frigus indurat et ideo senescunt alia indurescunt pili sicut plume et cortices. 19. de alibus c. 4. e. f. g.
Quare caluicies non est propria hominis quia a quibusdam arboribus folia fluunt et a quibusdam non. et aues mutificantes [illegible]
plumam. casus pilorum similis fluxui foliorum accidit [illegible] quod est cadunt pili tamen nascuntur [illegible]. ar. ibid.
causa fluxus capillorum est diminucio humoris calidi et pinguis sicut foliorum in hyeme et mutacio hominis se
cundum assimilatur mutacioni temporum. f. estatis et hyemis. et ideo pueri non canescunt. h.
Quare pueri postquam coeunt accidit calui[illegible] maxime est fiunt [illegible] frigide propter exitum caloris qui primo
venit cerebrum frigidum et ideo per [illegible] et in eo et ideo in anteriori parte. [illegible]. ar. id. e. f. g. h.
Caluicies est in anteriori parte propter frigiditatem cerebri et ideo mulieres non caluescunt quia natura eorum est similis ne
[illegible] non habent [illegible] spermatalem, similiter nec castrati propter naturam eorum ad [illegible] feminarum. id. id. e. f. g. h. i.
Quare pili non oriuntur post casum sicut folia vel plume. quia quod accidit arboribus secundum alteracionem temporum accidit homini
secundum etatis alteracionem. et ideo non alterantur per [illegible] sicut [illegible]. id. id. e. f. g. h. i. k.
Corpus hominis habet dextras [illegible] [illegible] differentes quia dextrum et sinistrum sunt similia in eo. reliqua [illegible] non. ar. 1. de alibus c. 1. p. t.
Quare partes hominis sunt date secundum [illegible] mundi et situm eius et est sic in aliis alibus. [illegible] ar. p. de alibus c. 1.
r. et quod in homine solo sunt sex partes sic disposite et ideo est microcosmus
Quare pondus in corpore hominis grauat motum [illegible] et alterat sensum [illegible]. ar. 19. de alibus. ca. 19. b.
[illegible] corporis in alibus est [illegible] posteriori [illegible] quod in homine [illegible] est pars superiori [illegible] inferioris [illegible] in pueris
et ideo [illegible] [illegible] et cum [illegible] homo augmentatur pars inferior. ar. 19. de alibus. c. 19. [illegible] ca. 18. b.
Quare [illegible] corporis hominis non est peior [illegible] aliorum animalium quod [illegible] est [illegible] [illegible] quod [illegible] [illegible]. quoniam alia
non habent nisi unum [illegible] sed homo habet multos. ar. 19. de alibus. ca. 14. b.
Corpus viri in 4. annis crescit secundum medietatem sui. in toto residuo sui temporis. ar. 14. de alibus. ca. 9. a.
Quare corpus hominis est humidum leue magis omnibus corporibus aliorum animalium. ar. 16. de alibus. ca. 10. d.
Quare homo solus inter omnia alia est erectus propter calorem naturalem qui est in eo et ideo senex [illegible] propter defectum caloris. de. [illegible] li. a. — et vi. c. 6. b.
Quare homo secundum naturam habet complexionem temperanciorem [illegible] est esse in mundo. Avic. 1. can. fen. 1. doc. 3. ca. 7.
Longitudo humani corporis secundum spacium inter longissimos digitos extensis brachiis. pli. [illegible] ca. 18.
homo crescit in longitudine ad annos [illegible]. Corpora defuncta et dormientia sunt pondiosiora uiuentibus. [illegible]
Quare corpora uirorum natant supina et feminarum prona. ut sic pudori parcat natura. — pli. [illegible] ca. 18.
homo crescit in longitudinem ad annos quater septenos. et deinde ad plenitudinem. pli. [illegible] ca. [illegible]
De quibusdam hominibus quibus cibus est [illegible] [illegible]. solin. 3. ca. 39.
De cursu stellarum et precipue lune et mouit [illegible] humani corporis [illegible]. de pli. [illegible] ca. [illegible] 19.
De diuisione corporis humani in qualitates. e. et de infirmitatibus singularum que dicitur ca. [illegible] [illegible] [illegible] ca. [illegible].
Quare magis opus hominis in humana [illegible] est sciencia. et sciencia ut sciat seipsum et propter hoc. a. quia [illegible] eius est comprehendens
omnia et ponentis tota subiecta sunt eius [illegible] auerrois. f. ca. 7.
Quare [illegible] ignitur [illegible] finale propter quod [illegible] fiat et multum studeat ad illud quia propter hoc consequitur felicitatem
[illegible] finalis [illegible] hominis est applicacio [illegible] eius cum [illegible] [illegible] ut unumquodque redeat ad suum simile. Avic. f. ca. 7.

anoueb

Q ho p sciam et opacem iungit cum solo altiori qr scia diuit et op' sepat aiam a suis conus q ledunt eam et reducit ea ad sua nam et sciam. Avic. 1. ca. 7. It h. 3. ca. 4.

Q ca generacionis hois sit scia et applicatio p3 q pfectio ei' e exire de po ad effcm. erg ca existencie aie sit potencia exire i effcm suu. Ho g pfcio aie sit scia et ipfcio ignorancia q scia aie exire de po ad effcm et ca generationis. anoueb. 1. ca. 3. | et exeat po ad effectu. anou. 7. ca. 7.

omn anoueb

Q ca ppt qm ca e hic e scia, generans h q sunt in mare et scia de cetera p q sustinet et mouet eum. Avic. 1. c. | Ho e ppt hic ut cu a pncio nativitatis apphendit sciam sensibiliu et p illa accesit scia ei destinata.

Q sunt hoies nobilior e aia e intelligencia et effcu. Avic. 10. c. 1.

Q hic diffe ab aliis qr uita ei' decora n est si un' solus est. Avic. 10. c. 7.

Q null' ho i h' uita pfcus n remouet ab eo po. Alg. x. tct. 2. m. | s. macro. 7. ca. 16. b.

Q mundus habuit i initio hoies simplices mali nescientes et io dca sunt illa tpa aurea secula.

In huia spe cungitur qi omis spes. c. Ho al' i mundu q i nam dei tnsit. tmeg. de ido. c.

De laude hume nae et cautate ei'. c. Q h° al' optimu. tmeg. 6.

Solus ho al' e c' ps una e divinis similitudinis for. tm. 6.

Qre ho stitutus e i mo et n i celo. tmeg. h.

De cacone hois ex duplici sba corpea et icorpea. tmeg. h. 1. l. m. Q° m colit de ab hoie. f.

Q ho e sa ymago dei. tm. l. Bonitas hois pfca si h cupi. sit fortis. l.

Q h° et oia tpalia i cor dz et despice qi aliena. tmeg. l. m.

De facione hois ex eternis. m. De potate hois qnt ad cor effect. tm. x.

Q hoies p soph'ca cadt a uitate. tm. h. Q h' dign' z miraclo p pticipacione dei. tm. x.

Q h' meli' et melior stitut' e ex na diuina i mortali. tm. v.

Q ho catus z ita q ro dnetur sup ocupin. tra. m. c. 12. f. a. b.

sensum

De excellencia hois sr alia. r apphnsiois q e p sim. h' e q hr spm excellus. i sensibliu. Avic. 1. | de sty' z sensato. ca. 10

Q sola huitas sit felix sensu. tmeg. de v. q.

pili

Ca diuisi a' uni' coloris pilorum. e na citius et hoibz n accit color nisi albedo q accit i senectute et ex infirmitate. ar. 19. de a'. ca. 6. a.

Albedo capillorum q accit i barba accit e albedine q au ppt senectute. n. et ca e. qr h' infirmitas e eu.

Q albedo et color i alibz e ex colore cutis. i hoibz no. sic que cu albescit albesit pili. ar. 19. de a'. c. 6. i.

Quidam quidm hnt coriu albu et pilos nigros. h' qr cutis e mag tenuis q i aliis alibz et io n p cutis ei' pilos mutare cuius possit colores attrare aut p sole aut uetu i alibz ht cutis mutare ... ppt ei' spissitudinem et io et c. ar. 19. de a'. c. 6. f. j. k.

aut s totu gnis

De unitate colorum i alibz et diuisitate et h' s totu gen' sit eid coloris sz diuisi et q alia multorum colorum mutat s colores plus q hncia unu colore et hmodi. ar. 19. de alibz. ca. 6. 6. h.

Q alia hntia unu colore n mutat illu n ppt infirmitate ut corui passer. ar. 19. de a' c. 6. h.

Q aq calide faciunt pilos albos et frigide nigros qr i aqs calidis sp plus q aq. et aer rarefit effic' albedo sic p3 i spuma. ar. 19. de a'. c. 6. h.

aialu

Q albedo q accit ex calore n i et ex calore accid' qr albedo n e n ex flere vaporali retenta i oil ... tus et io color illis sd uenit mag albz et citro saporosior. ar. 19. de a'. c. 6. i.

quida

Quedam quipes mutat colores s mutaciones tpm sic sic accit hoibz alteraco s etates sic eis tpa et q alia concedencia in plures modos cibi sit diuisi coloris et io apes e uni' coloris et ... qr supflua diuisa sunt ex cibo diuiso. ar. 19. de a'. ca. 6. k. Qre residuu i ...

homo

De ppetatibz hois q distigint eu a ceteris alibz tam ex precacione q ex pte aie. av. 4. de a. ct. f. y. | Q societas e deit' hois. 1. de vestimento hois et q, e ei necia et opre et agricultura ei'. et de neca

De aco et accepco s mensura iusticie e de ppetatibz hois | s cocthe apud hoiem. eod. a.

Et luctu et risu et verecundia et prudencia futuroru et formacione invencionu ulium. eod. a. b.

Q scep coru q cognoscer docent a puicia fuit ipi hoi qi naler. et de duplici actoe hois ... ictalibz et ulibz. eod. b. c.

Q de dup' uirtute hua et r' ulius et r' singlariu et de his q stituunt utrqz un sigt ei duplx ... | contemplativ' et activ'. eod. c. d.

secuto

Herba — De diffa radicum florum in herbis ortensibus et silvestribus et quare folia ortensium citius cadant. plin. 19. ca. 79.
Quomodo dic quare herbe nascant citie et de natura seminum et fortitudine eorum. plin. eod. ca. 18. 19. 30.
De herba sardinica. solin. 7. ca. 9. b. De herba que morsa [illegible] phrb. solin. 3. c. 19.
Hyemis — De hyeme et eius proprietatibus et effectibus et egritudinibus eius propriis. avic. 1. fen. 7. doc. 7. sum. 1. ca. 3. 8. c. 9. 6.
Quare hyemis generat opilaciones propter superfluitatum retencione et frigoris constrictionem. avic. 1. fen. 7. doc. 7. sum. 7. c. 6.
Corporibus sanis raro accidunt egritudines in hyeme et de regimine in ipso facto. avic. 1. fen. 3. doc. 4. c. 1.
quare sibi calor est in hyeme fortis tumores [illegible] sinas [illegible] melius perficiunt operationes.
De terra ubi est hyems sempiterna. sol. 3. c. 90. [illegible] avic. 1. fen. 7. doc. 3. sum. 1. ca. 7.
Hanelitus in [illegible] — Quare hanelitus lassi maiores sunt quam eorum cuius calor est constrictus quare ille est in dilatacione hic in constrictione.
Hictericia — Hictericia est attractio coloris feda ad citrinitatem tendens aut nigredinem propter colera [illegible] et eng[illegible]
ad cutem et quod sequitur [illegible] sine putrefactione quandoque associaret facit accidere [illegible]. [illegible]
et de signis et causis eius. avic. 3. fen. 14. tr. 1. ca. 3.
De signis [illegible] hictericie citrine et nigre. et ca. et sil. nigre. avic. 3. fen. 14. tr. 1. ca. 8. c. 6. a.
Histus — Quare histus prior [illegible] in re que caret [illegible]. av. sr. 8. phcor. ca. 8. b.
Quare pictagorici dividebant ens in [illegible] et [illegible] [illegible] ponebant. 10. bonum esse par unit
dextrum lumen. masculum id rectum quadratum. et oppo[illegible] in capitulo ponunt. av. sr. 3. ph. ca. 3. a.
Quare [illegible] precedit actus. 9. meta. 9. c. b. [illegible] medium. ar. 4. ph. ca. 8. b.
[illegible] est — [illegible] est quod [illegible] est contingit. [illegible] non fuit [illegible] sed [illegible] propter medium sed contradictoria [illegible] quod non est
Homo — Quare homo est finis omnium et non [illegible] omnibus. av. sr. 7. ph. ca. 3. b.
Quare forma hominis est ultima in consideracione nature et sic est finis omnium et quare introducit non [illegible] per formam [illegible] a-
gente [illegible] hominis. sed celeste. ar. 7. ph. ca. 3. b.
Quare ultima perfectio hominis est perfici per sciencias speculativas et quare [illegible] dispositio ultima [illegible] et [illegible]
[illegible]. et quare [illegible] de homine sic perfecto et alius. [illegible] phos. av. sr. 8. phcor. in plogo.
Quod homo est animal sociale et solitarium et aliud non domesticum. ar. de an. li. p. ca. 3. f. ca. 8. b.
Solus homo inter alia [illegible] habet discrecionem et memoriam. ar. 1. de an. c. 9. d.
Quare homo est inter omnia alia dignissimum et [illegible] et magis [illegible] et quare dispones omnium aliorum perfectio [illegible]
fuerit est [illegible] ad hominem [illegible]. ar. 1. de a. c. a. a. [illegible] est precedit [illegible]. ar. 7. de a. ca. 1. [illegible]
Nullum aliud [illegible] manum similem sicut [illegible] preter hominem. nec habet adeo latum pectus non mamillas [illegible]
[illegible] preter hominem ar. 1. de a. c. 1. b. c. Quare homo cum est puer est [illegible] ei superior ma-
ior [illegible] ambulant super manus et pedes [illegible] complet est [illegible] superior minor [illegible] erigit.
Quare homo inter omnia alia est [illegible] quoniam natura eius est calida. et calor efficit [illegible] canos [illegible]. ar.
17. de a. c. 9. f. 6. li. 13 ca. a. c.
Quare nullum aliud de cognitis nobis habet [illegible] de [illegible] ut homo. ar. 17. de a. ca. 17. li. 16. c. 9. x.
[illegible] hominis est ex minori [illegible] superioris. ar. 18. de a. c. 18. b. c. [illegible] ar. 18. de a. c. 18. b. d.
Homo est maioris intellectus quam alia et [illegible] senex quam puer quare minus habet de [illegible] et corpulencia in parte superiori
Homo est nobilius aliis quoniam [illegible] 16. de a. c. a. a.
Quare homo diucius vivit omnibus aliis preter elephantem propter eius complexionem que assimilat aeri [illegible] et [illegible] causa. et quare
aliud magnum [illegible] sanguineum vivit per longum tempus. ar. 18. de a. ca. 10. a.
Quare homo [illegible] [illegible] omnia alia. ar. 19. de a. ca. 1. a.
Complementum hominis non complet [illegible] per [illegible] et [illegible] non [illegible] per [illegible]. a. sr. meth. 7. ca. 3. a.
[illegible] hominem [illegible] generari ex terra sicut [illegible] a. sr. metha. 7 ca. 3. b.
[illegible] quod non est [illegible] quod una [illegible] sit eternum et incorruptibile et [illegible] temporale et [illegible] 3. meta. ca. 8. a.
Tunc — Quare [illegible] 3. unientis [illegible] corpe aut [illegible] est [illegible] quare [illegible] 3. non unientis [illegible]
Metha — [illegible] aut [illegible] est superficie [illegible] anima et corpus sunt unum sicut [illegible] sunt unum. 8. ca. 17.
Quare homo compositus ex anima et corpore non [illegible] duobus actu divisis sed ex partibus quare [illegible] ut corpus est potencia et al-
tera [illegible] anima actu. [illegible] non alio a se unificantis et unum facientibus. [illegible] compositi ex anima et corpore
ut hominis de potencia in actum non habet aliam causam nisi moventem et efficientem [illegible] de potencia in actum et non est
unum per aliam naturam 3. unientem animam et corpus. 8. metha. c. 17.

Marginal note (right): [illegible] · [illegible]

.90.

Q In gñone hoīs ē spma mīris cū mł. spma uiri ad mouet . A. sup. g. metha. ca. 9.
Aīa tut̄ pro̊bile ē sꝫ ē fōr. corp' ut tut̄ sibi ppor̄le ē m̄. ho ut ppor̄le sibi ē aggatū ꝯp
Q sol' ho roīs capax q̄ pcellit cera alia. ho erect' incedit . alia alia n̄. ꝑ ē fōr. meth. A. c. 14.
Q ꝫ si siltudo roīs sit ī illis n̄ ro tn̄ sꝫ media ī al̄ ē. Mac. 19. ca. c. d.
Q uis ho ē aīa n̄ q̄ uidet regi ab eo. q n̄ tn̄. ꝫ q ꝓhici dixerūt hoīem breuē m̄dū ꝫ m̄dū
Q dignitas hoīs sup alia alia n̄ ē n̄ p sapīn ꝫ rōem. magnū hoīem Macro' h. 1.
ꝫ q' mag pficit ī sapīa eo mag elōgat ab aītate rerū. Albu. c. de. 4. ꝫ.
Q q̄ n̄ hoīes sūt digniōr sap maiōr ē huītate digniōr ꝫ q dignitas sapīe ē laudabilior
C. ī hoīe. albu. dea sn̄. ꝫ. ꝑ cat' aū quadrag. dīe. pli. 11. A. ca. 1°.
Q solus ho erectī corpis ut celū recto uultu petat . bo'. 9. 4. ca. 10. Q ho n̄ ridet pm' nat
Q nā cuncta genuit ca hoīs ꝫ de misīa eī q nud' nascetur. ꝫ ad lacrīas ꝫ ad gemitū a pl
n̄ sic aliqd aliū pli. 11. A. c. 1. Vꝫ de misīa q̄ ad penas ꝫ culpaꝫ gnā. pli. A. c. 1
De diūsitate hoīm pli. 4. 6. 11. ꝫ 11. 11. c. 7. 3. Q ho tuus ē imor. ꝑ ꝑ cor. plo ī ty. 7. f.
Q ho fcūs ē rectus ut celū aspiceret , plato ī ty. 7. f. Q ē h' dr micocosm'. sol. 1°. c. 8. c.
Q h' ceris rebꝫ dignior sꝫ sidē. solinus. 1. ca. 3. A. Q h' inespratū hoi. sol. 3. ca. 86.
Q ind' p hoīem fcūs ē q pncepps roīs q̄ mell' melior ī ceris De ū' doc. 3. ca. 17. 13. ꝫ 18.
De sollicitudie nate ī pfacē hoīs ꝫ mbros eius. ꝫ q̄m. In eod tor. siroꝫ. eod. ca. 13.
Q ho cat' ē rect'. p dnoꝫ cognicoem. ut celū ꝯspicere possit q ho n̄ ē ī cola tre. sꝫ spu
De sollicitudie nate cc hoīem q̄nt ad roīnle sciam ꝫ eloqnciam, eod. c. 18
De noblītate hoīs q̄nt ad artes manuales. ꝫ bestias ꝫ possōnes ꝫ aīm q' accepit cogitac
dnioꝫ ꝫ corū itinerū ī aīa. eoꝫ. 18. It de plchitudie m̄di pulcherrimo, c. ca. 14.
Q h' n̄ distat a celestibꝫ n̄ p mortalitate eod. 18.
Q nota qbꝫ uiuit q̄ sūt ī m̄do qbꝫ uiuūt hoīes sūt p hoīem. fca. eod. ca. 14.
Q nich' ī terrā nā hoīe meli' q ī ipo ē ro. q̄ n̄ pstācius ꝫ q n̄ eo meli' n̄ de'. eod. ca. 19.
Q hoībꝫ heletiora igenia p hitacoem eoꝫ ī tra. eod. 14.
Q vegetablia ꝫ sensiblia p hoīem ꝫ q̄ ipe h' ort' ad iudū ꝯtēplandū ꝫ imitandū ꝫ
q h' ī m̄di p' eī ē pfcūs sꝫ ps pfcā ꝫ pficit ī eo uiuīs. eod. ca 20. ꝑ emegꝫ de pn' eod. ca.
Q' modo hūanū gen' ī p'n rude sꝫ satiuo cuīt ē ꝯcreūti ꝯplentū ē ī futuro ꝫ e nobile
De hoīe ꝫ. calbroꝫ. soli'. 1°. ca. 8. c.
De hoībꝫ q̄ cibi sūt hūa uiscera. solin'. 3. c. 39.
Hoīes ꝫ apuleū de do socrāt sūt roe plaudentes . orone pollētes ī mortalibꝫ aīmis . mo
ribūdis . mbris leuibꝫ ꝫ anxiis m̄tibꝫ. bruti ꝫ obnoxius corpib'. dissilibꝫ moribꝫ. silibꝫ
erroribꝫ. puicaci audacia . ptinaci spe. casso labore. fortuna caduca . singula tīm eō m̄tales
cuncti tn̄ uniuso gn̄e ppetui. uicissī suffcida ple mutabiles. volucē tpre . tarda sap.
cita morte . ꝯqrula uita . tris incolunt.
Q roāle dr p se de hoīe ꝫ sū medio ꝫ q n̄ ē p' ꝫ p se. ī aīa sꝫ p' ꝫ p se. ī hoīe sic h'
4. metha. ca. 18. ꝫ s' expositore ꝑ Avic. de a. ca. 4.
De ꝯplexionibꝫ hoīs q̄ distinguūt eū ab alibꝫ ꝫ q̄nt ad oīa q̄ sūt ꝑ disposiones corꝑ ꝫ aīe.
Q oīne aīal h̄t huīditatē sbalem. sꝫ dicit ad' gens gangini q̄ eū carꝫ aīl dēssit ꝫ iuenit
ꝫ h̄t rubrū gens eī ꝯsūacoi. ap p'. de a. ca. 6. c.
Q oīs hūi' q̄ sūt ī corībꝫ alium nīt sūt ī uasis . ꝫ q̄modo ap. 3. de a'. ca. 7. ap.
Q sūt huīditates q̄ gnāit cū corpe. ꝫ q̄ gnāit post ut spma ꝫ lac. ꝫ de illꝫ . A.
Q huīdū ē ppiqui' uite, sūt pnci' om̄i ꝯplexionatoꝫ pꝫ q. denoīant ab ipis ꝑ habūdā
It utꝫ hanc tmināntur ab alio ꝫ n̄ aliude . It oīa corꝑ tmināc ex aq̄ ꝫ tra . ꝯp
ꝯplexiones sūt huīdū ꝫ siccū. It uīatio om̄ aliū ē ī tra ꝫ ī aq̄. q ex illis . q̄re oīa corꝑ
tmināt ab ill'. It durū ꝫ molle sūt ex hiis sic ex hīs. et sūt oīa corpa q̄re ꝫ c. 8. mo
Q huīdū aq̄ ꝫ siccū tre sūt ꝯpe passiua. q frigidū ē mag ꝑ thoꝫ. ca. 8.
passiuū q̄ calidū ꝫ frigidū m̄e aq̄ ꝫ tre qbꝫ iest huīdū ꝫ siccū.

De misīa hoīs q' statim post natiuitatē dant' eī uincula nō sic aliis aīalib' ꝫ de ifelicitate q' se homo estimat natū ad supbiam

Left margin notes: q q uidet regi — et econt' — eodem — oīa — sunt — efficit — hoīes monstrosi — secund' — ꝫ ca. q. secūt' — humor. humidū. — ꝫ q̄m siccū ac' . 11. de a' ca. 3. A. Q' humidū ꝫ siccū

humitati ad congelatum resolui in aquam et coagulatum liquari. Ar. 4. methor. ca. 10. b.
Quod omnia corpora phisica organica differunt inter se per spes humidi et sicci quando constant ex aqua et terra quibus insunt et de non speciu 4. methor. ca. 13.
De speciebus humidi et sicci que sunt coagulabile et liquabile mollificabile madefactibile et non madefactibile. Ar. 4. methor. c. 12. 14.

[margin: et non mollificabile]

Item de speciebus corporum que sunt lentum et non lentum. i. fluibilia etc. frangibile et non frangibile. confractum et non confractum. ca. 16. Item de speciebus corporum que sunt cedens pulsui et non cedens. formabile et non formabile. comprehensibile et non comprehensibile c. 18.
Item de speciebus corporum que sunt extrahibilia et non. ductibilia et non. scissibilia et non. viscosum et non. fructibile et non. vritibile et non. vaporatiua et non. ca. 18. 19. 20. 21.

[margin: Avic. humidorum corporis]

Prime — sanguis calidus et humidus cuius sunt due spes. naturalis et non naturalis etc.
— flegma frigidum et humidum.
— colera rubea calida et sicca.
— colera nigra frigida et sicca.

Non prime. Secunde.
— superfluitates. — humiditas in foraminibus parvarum venarum membris simplicibus propinquis ea inbibentium.
— non superfluitates — humiditas existens per membra sicut ros que in nutrimentum conversa est aptus
— et hii humores ex quibus generantur san. fleug. co. — humiditas assimilata membris ex parte complexionis non ex parte essencie
— humiditas radicalis in spermatica que generatur membrorum existit

Quod habitantes partes septentrionales et existentes in aquis sunt humidiores. Avic. 1. doc. 3. c. 3 in fine.
Humor est corpus humidum et liquidum in quod primum nutrimentum convertitur et de diuisione humorum sive humiditatum Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. Humores non superflui sunt qui post dispositionem corrupti membris delegati fuerunt sed non dum alio membrorum simplicium operatione perfecta per ipsi effecti sunt. Av. 1. fen. doc. 4. c. 1.

[margin: humorib]

De singulis generationibus sanguinis etc. quare in suis locis separatur et de eorum diuisione et generatione. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. c. 1. 2.
Unde humorum generatio in epate est talis. est cum ibi fiat decoctio nutrimenti recepti. et in omni decoctione est res spuma et colera rubea et sic yppostasis et melancolia. et est etiam decoctio vel minor quam esse debet vel maior si maior tunc subtile adustum et colera mala rubea et res spissum melancolia non naturalis. Si res non sit bene cocta tunc est flegma. Si vero res bene cocta sit tunc res bene cocta et colata est sanguis. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. c. 2.

[margin: sicut]

[margin: vel bona]

De 4. causis singulorum humorum et quantum ad eorum generationem et quantum ad operationem. et de certis conditionibus eorum. Av. id.
Quod subtilium humorum evacuatio debilitat eum cum sint et eis nocet porrorum amplitudo. et quia subtiles sunt faciles ad resolutionem et evacuationem. et facile spiritui associantur et cum eo resoluuntur. Avic. id.
De motiuis 4 humorum et quantum ad eorum generationem et quantum ad operationem. Quod motus et res calide sanguinem mouet et co. ru. et forte melancolia et ea facientia que est stra forte vero et que estimationes mouet humores.

[margin: iuvamento]

De nocumento humidi quod ad digestiuam et operationem eius ad virtutes naturales attractiuam ret. expul. Avic. 1. fen. 1. doc. 7. 6. sum. ca. 3. que in digestione.

[margin: duu]

De signis et causis 4. humorum quo sanguis dominatur etc. Avic. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 1.
De 4. humiditatibus in humano corpore quarum prima est reposita in venis. et est similis oleo lucerne effusioni in lucerna secunda est id quod sparsum est in membris sicut ros. tertia est sicut oleum imbibitum in corpore licinii. etc.
Item tercia humiditas est que non sunt coagulate etc. 4. de hiis ex quibus generantur partes membrorum simul per quorum destructionem peruenitur ad destructionem separationem.

[margin: Avic. 4. fen. 1. tractatu tercio capitulo primo]

Quod nisi humidum esset mundus inflammaret per ignem etheris et stellarum. quod est in fine de nat. coll. 7. ca. 9.

[margin: humitatem]

Quod humiditas flegmatis per modum sanguinum facit in se etc. Avic. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 2.

[margin: madefaciendi humectato sanguis per modum]

De humectantibus. s. quiete sompno retentione. evacuatione. humore. nutrimento multo. et humectatione et medicina humectante et oblivione humectatiua ut balneo et oblivione frigidatiua et calefactiua et gaudio temperato. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 2. ca. 3.
De medicatione nimie humiditatis et [illegible] in ligna. Avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 14.

[margin: herbe.]

De herbis que valent contra venenosa et morsum aliorum et hominum. Avic. 4. fen. 6. tract. 2. 3. 4. [illegible]
De singulis herbis. pli. 19. 20. 20. 21. 22. 23. 24. — l. 3. fo. h. 21.
De hiis herbarum sponte nascentium et quas latine usus herbarum scripserunt et de faciende eorum. pli. 24. c. 1.

·91·

Ite de hbis singlis & ear medicinis. pli. 24. ca. x. & c. 26. ca.

locus — Q hbe vehementiores effectu & uirtute i frigidis regionibus. pli. 24. ca. ulto.

De deprauacio pcecit sagitam a white. de n. cor. 7. ca. 10.

Ianue — Q'd iane. vinegr. ca. v. ah. ca. & ult uers q hores dicunt ianue. & q n e ianuo.

Ignis. — Q ignis e i ethere & n e lucidus i spa sua. & n cad s uisu ut ophendat ab eo. a2. 7. ce. & m. c. 5.

Q ignis posit i medio descedet s se totu & n ascend sd cusfenca. s ptes ni suas ascedit ita q una ps mouet ad una pte cusfenencie & a ad alia o oppom. a2. 7. ce. & m. c. 21. b.

uere — Q ignis i collisioe lapid n tm mane q pus latuit s gnat. a2. 3. celi & m. c. 2. a.

Q unire & ogregare & de eemeal ignis separe & osimile istur ea. p actus & qbr. 3. ce. & m. c. 14.

De figa si ignis & psos pyram & orbiculari p uelocitate mot & obustion & s hoc & q debet a

ext — figam calefactio n p nam dionis & q cen e ea. ogregare. q segregare. & c. a2. 3. ce. & m. ca. 14. b.

Q ignis i sua spa n lucet ut ext q luce n e disp nalis ignis sic n ogelacio aq & elementis e fumt ex locu suu. accte ext a dispoe nli. vn ignis i sua spa e grauis h au corpens. a2 f

Ignis q hic e nuch gnatur sic nec i ogelacoe ei opposita qm utq e ex dispoem nle & ed corrup.

Ignis eca disso ut h e. e ebullico corps calidi & sicci. diss n ogelacois e coaglacio corpis frigidi & humdi qr utq e ca corrumpetis & ita opposita ca gnonis & s opps ogelacois n opps igni absol. qm diffineo ignis abs opps dissoi aq absol. a2. sup. 8. ce. & m. ca. 9. a.

Q ignis n mouet ad locu aeris n violent e nullam habt grauitate. a2. s. 8. ce. & m. ca. 30. b.

Q for ignis n appet p se oio s tm i alio corp. a2. vi. de a. ca. 8. b.

Q ignis fit calidior i pte sua p pinqte ei ad orbe celeste. 1. meth. ca. 6.

Meteora — Circa ignis pendiculis & alcay osium ipsionu e vapor sicc & calidus p calore solis eleuat ad supinu ms fuu aeris in medio ut sicco ques appret igni. 1. meth. ca. 7. b.

Efficies e calor iflamans dem vapore q e ab igne & a motu ores celestis e inflamacois di-

simile — use sit ipsiones. Q s figam vapors figurat iflamacio vt si ps illi iflamacois sit strictior & p h tendes i logitudinem & ps grossior tendens i latitudinem appet lum habit.

Q ignis i pte sive spere insibi utuis purus & q e qr aer simitt igne s e. me. c. 7. b sue spere vicinu & eigmssect sic p3 i aere. 1. meth. ca. 6.

Argum. q ignis calid e i sua spera qr aer sibi uicinior est calidior. ut p. 1. meth. ca. 4. — Argm q ignis i sua spa e calidus qr ps ei orbi uicinior e calidior p ipm. 1. meth. c. 4.

Q qliat humda e mag mansa. i aq q a sic calor i igne & id uulg n vocat igne qe i fridatis p admixtem corpm calidoy. 2. s. 7. de aia. ca. 8. c.

Ignis gnio e ex aere & tra. qr ipse fum ardens & fum e ex aere & tra de gnoe. li. 7. ca. 2. a.

Q ignis e q speris & for e aliox elicu & maye air eo q locus i sursu & id mag nutt q alia elca. de gnone. li. 2. ca. 2. — Q i igne n e virtus ages a n calor & q leuitas ut unde sit ei for sbal. a. s. meth. ii. ca. 6.

Q ignis etheus posit e suscipe alimo ab oceano & ex huore nutt calor. q. a. de. li. 7. ca. 16. a.

Pnosticu tpm ab ignibz i aere. pli. 18. ca. 99.

De miraclis ignium & medicis. pli. 36. ca. cc. ca. 68.

Ignis sut due qlit q una e edax. s. caliuas. alia mulcebis. s. splendor & hic e acomodat. colis. plo. tip. 7. li.

De igne q n adur q tangitr. solin. 7. ca. 9. f.

Q ignis d corrupens qlit & i usu uo & ual fouet q e i diamte & h i celo. & q nullus ignis sit pastu pmane. s. huore. de n. cor. 7. ca. 20.

De gnone ignis ex collisioe lapid. aeris & fricoe arboru. & c. vineg. de pn. ca. 13.

sensibile — Q lignu ligna sut caliora igne & q ve ignis n e sen tactu & q ignis s. sen ptes ui ignis there e pabz marie aric. 6. meth. ca. 7. 8. c.

De duisis gdibz ignis diuci opetis s maiore caliditate i cor. d. — vt ipm & corpa celestia

Q ignis n nutt. nec nutt n aut auget n se tpre aric. 7. de anibz. c. 1. d. — ave. 1. ce. de sc. & m. ca. a.

Q sol ignis lucidus e s oia elcima & q n lucet n e adiuuat ab alio corp. & h e dia.

Ignorantia. — Ignorancia q e i sbis simplicibz n e deceptio l error s n intellre q e s priuacoem. & s s htm i oppos. i qbz ignos ve error & deceptio 3. meth. a. 9. ca. 10. d.

Ignorantia — Q in simplicibus non in compositis quibus non admiscetur potest non accidere deceptio ex sui natura sed per accidens et ex nobis in quibus non admiscetur accidit ex seipsis ut si ducatur potentia in esse aliud quam quod non est. meta. 9. ca. 10. d.

Incorruptibile — Corruptibile et incorruptibile quamvis videantur contraria esse contraria in eodem genere non tamen sunt diversa in genere secundum alietatem sed non fatentur quod incorruptibile est de ea prudentis per quam per quam privatur potentia ad contrarium et tamen ex incorruptibilis non est potentia ad corruptibile et tamen sunt due potentie quia non sunt in eodem genere. sed diversa secundum formam et genus.

Q cor. de equivoce de corruptibili et incorruptibili et equivoce sunt in et formis in corruptibili et incorruptibili. et a. fr.

Q non sunt contraria secundum formam sed genus. quia impossibile est quod corruptibile et incorruptibile sint in quodam parte unius nec in quodam. aut in aliqua parte successive sic est in alius contrarius. meth. x. ca. 18. et d. fr.

Q corruptibilia et incorruptibilia sunt contraria stabilia quia non sunt in eodem genere et necessario disponunt entia in quibus sunt quod nullum corruptibile est corruptibile per accidens quia est possibile esse non corrumpi sed in substantia rei est necessitas ad corruptionem.

Et idem est de incorruptibili ex quo causa patet quod non in eodem genere quod non est possibile transmutatio. Q semel incorruptibile et semper. et ita de corruptibili quod hec sunt aut substantia rei aut sequuntur substantiam rei et tamen magis differunt quam que opponuntur secundum formam. et propter hoc non sunt diversa. meth. x. ca. 18.

Q non est possibile quod eorum que sunt idem secundum speciem unum sit corruptibile et aliud non quia necesse est corruptibile et incorruptibile eadem secundum speciem quod est hoc quod est probatum. ita non esse eadem in genere. metha. x. ca. 18.

idem — Ca incorruptionis compositionis ex materia et forma est quod una et forma et quod materia in se est indivisa et non dividitur nisi propter malitiam et subiectam quamquam materia est sunt simplex subtilis longe a discordia pacificabile et una et cum ei indivisibilis sua accidit quod autem materia sunt spissa et non simplex non adequabitur ei una sed debilitatur ad uniendum eam et conjungendam eam essentiam eius et ideo separatur materia et non retinetur ab ea quamquam discordat quod materia facit contrarium unitati. s. separationem Anoriebus. 7. c. 73. contra in forma et materia.

Intentio — Q intentia. Avic. 6. metha. ca. 9. 9. a.

Ingenium — Q a mollitie et duritie carnis que est penes tactum est diversitas ingenii bona vel mala. 7. de a. ca. 14. a.

Q ingeniosa sunt hebetiora propter subtilitatem celi et habitationem terre. de na. deorum. fol. 14. de diatone. 1. ca. 16. — *scitu*

Inflatio — De causa inflationum. Avic. 6. fen. 7. tr. 1. ca. 17.

Influxus — Q omne influens quod descendit a superiori quod cum est Anov. 7. o. a. 16. — *anenceb*

Q forme in inferioribus infunduntur a superioribus et non inveniunt in talibus formis in inferioribus qualiter in superioribus et hoc est ultra in omni descensu. in eodem. c. 18. in formatum. id. li. 3. capitulo. 73.

sunt inferiores — Q forme inferiores super inferioribus gradum post gradum donec perveniat ad formam in qua est collectio omnium quod quod est in inferioribus est in superioribus et non invenitur. eod. ca. 89. et quod quod est superius est subtilius fortius. ex spiritu in eod. c. 40.

Inferiora serviunt superioribus et ideo obediunt omnia citiora ad nutum. In eod. ca. 48.

Q forme inferiorum pleniores sunt in superioribus quam in inferioribus ut circa in cato plenius quam in cato. id. li. 4. c. 1a.

Q influs est propter superius ut imbibat inferiora in hore. de asibus. 16. c. 9. f.

Indivisibile — Q indivisibilia non sunt continua aut contigua quod non habent ultimum nec que entia quod habent medium eius generis ut puncta duo unius linee. medium punctum et quod si indivisibile tangit tangit secundum totum et ideo ex illis non est continuum quod si sic divideretur in illa. de. 6. phisicorum ca. 1. a.

Q omnia duo indivisibilia continuantia aliquid habent medium divisibile in indivisibilia semper ut patet linea. instantia tempore. de. 6. ph. c. 1. b. Q in indivisibilibus non est actio aut passio. 1. de gna. c. 71. a.

autem — Q indivisibile non habet materiam. de. 1. ph. c. 8. b. et 4. metha. ca. a. f.

Q est indivisibile essentialiter et per accidens. sit divisibile Anov. s. 3. ce. et m. ca. 3. versus finem.

Individuum — *notum* — Q individuum est finis ultimus nature et quomodo intelligitur exhibit ulterius a singularibus et quod ad quid est individuum magis nature et quod ad quid quod. Avic. 1. ph. c. 1.

Q singularia non sunt depicta in in sensibili interiore. i. ymaginatione et que est nata in aliqua non facit nisi unum individuum et quod omne ut corpus sit individuum ut hoc corpus. Avic. 1. ph. c. 1. b. — *specie*

Q non est in materia potest ad infinita individua. Avic. 1. ph. cap. a.

Q impossibile est inveniri ex eo quod sem est ex sua materia tota aliud individuum sibi univocum existens et eo actu. de. 1. ce. et m. ca. 14. c. b. c.

Q individua non sunt secundum prius et posterius diviniter sed secundum species specialissima. et sic species secundum genus. metha. 3. ca. xi.

Q omnia particularia et corruptibilia et sensibilia secundum de quodam secundum formam quod essent de tantimet separatis. meta. 3. ca. 17.

Et isto sen(su) et prie(tas) i(n) quantitate talis intelligit(ur) meta 3. c. 17.
Vtrum forma om(n)ium ho(m)i(nu)m sit vna q(uo)n(iam) a(n) n(on). Et sic et o(mn)is p(ro)p(ri)e(tas) s(u)b(stant)ie erit f(orm)a vna. S(ed) n(on) n(on) e(st) m(a)i(or)
g(e)n(era)tio ho(m)i(n)is ad ho(m)i(n)em q(uam) ho(m)i(n)is ad asinum. Et te agens n(on) p(ro)ducit mou(er)e materiam ut sit in silla s(ed)
i(n) silla. meta 3. ca. 13. Indiuiduatio n(on) sit n(isi) p(er) materiam. av. sir. A. ca. 14. c.
Sor(tes) et al(ia) i(n)diuidua illi(us) sp(eci)e(i) sunt s(u)b(stanti)a dupl(icite)r. s(ecundum) m(ateriam) et f(orm)am. meta. 8. ca. 14. c.
Et nom(en) corp(or)is et h(oc) nom(en) a(n)i(m)a et al(ia) no(min)a p(ro)p(ri)a s(u)b(stanti)e. h(abe)nt signi(fi)care dup(lic)em u(er)tem. q(uia) significant res ti-
rocinones u(er)les et p(ro)p(ri)e(tat)es q(uia) signant s(ecundu)m de(n)trum. sic nom(en) leggari. A. meta. c. 14. c.

vnde — In o(mn)i i(n)diuiduo n(atura)li sunt q(ui)nq(ue) ce(r)ta n(atura)l(ia). c(om)p(o)s(iti)o q(uae) n(on) e(st) i(n) elem(en)ta et sp(eci)es in sit. albu(m) i(n) d(e)n(ominat)a. 8. a.
De i(n)diuiduo et in i(n)diuiduatio(n)e. avic. 4. meta. ca. 4. f.
Q(uod) c(on)stitucio p(er) esse(n)cia(m) n(on) e(st) nisi i(n)diuiduis. avic. 6. meta. ca. 8. a.
De i(n)diuiduo alga. tex. 1. ca. A. S(ed) aliq(ui) p(er)fectum sufficere ee unum. dr. 1. ce. spu. c. 7. a. sr.
Ca(usa) q(ua)re plura sunt i(n)diuidua vni(us) sp(eci)ei e(st) diuisio p(er) q(ua)m na(tur)a n(on) e(st) c(on)tenta vni. q(ui)a si ee
De diuisione i(n)diuiduor(um). s(ecundu)m s(u)b(stanti)a(m) et acciden(tia). av. sr. sop. et ui. ca. 17. 13.

inuenit(ur) — Q(uod) i(n)diuidua s(u)b(stanti)e sunt te(r)minat(i)o actiu(m) agenciu(m). et nullu(m) i(n)diuiduu(m) s(u)b(stanti)e i(n)ueni(tur) a casu. id. 13.
Q(uo)m(odo) sunt i(n)diuidua s(u)b(stanti)e et accide(n)ciu(m) si fuit n(atur)alia si acciden(talia) a volu(n)tate. 13.
Q(uod) nullu(m) i(n)diuiduu(m) e(st) e(ve)ntual(ite)r a na(tur)a n(isi) p(er) s(ecun)dam antecedentem. cod. 13.
Natura u(niversa)lis e(st) i(n)diuiduor(um) et p(er) ca(usam) ide(m) eor(um). cod. 13. s(ecundum) i. ph. ca. 17. a. Et anou. l. 7. ca. 23.
Q(uod) in unde ee ca(usa) i(n)diuiduac(i)o(n)is q(ui)a ip(s)a m(ate)rialis et m(ate)riam p(ote)t. v(e)l m(u)tabil(ite)r p(er) uniu(er)sitatem
caenteb(us)(?) — Q(uod) diu(er)sitas et numerositas form(a)ru(m) e(st) p(er) materiam. dr. l. 8. ca. 18. 14. 19. 20.
Cl(?) Si e(st) p(ro)cessio i(n)diuiduor(um). 7. de vni. ca. 8. 6. cat. ca. 11. 17. 13. 18.
Clis e(st) p(ro)cessio i(n)diuiduor(um) ad intelligenciam. sep(ar)a(t)a s(ecundu)m via(m) cognicio(n)is. av. sr. sop. et ui.
Q(ua)l(ite)r i(n)diuiduu(m) et q(uo)m(odo) c(om)mune e(st) tota m(u)ltitudo i(n)diuiduor(um). 7. de vni. c. 8. 6.
Q(uod) forme u(er)les n(on) i(n)diuiduant(ur) n(isi) p(er) materiam. av. de sop. et vi. c. 11.
Q(uod) o(mn)ia i(n)diuidua s(u)b(stanti)e sunt t(er)minat(i)o actiu(m) agenciu(m) et nullu(m) i(n)diuiduu(m) s(u)b(stanti)e i(n)uenitur a casu. id. 13.

s(e)c(und)u(m). — Illa sunt id(em) s(ecundu)m materi(am) form(am) q(uae) n(on) h(abe)nt c(on)trarietate(m) i(n) aliq(u)o g(e)n(er)e ut sunt p(ro)p(ri)e(tat)es s(ub) una sp(eci)e
sp(eci)alissima. q(ui)a c(on)trarietas e(st) i(n) formis diuisibil(i)b(us) q(ui)a p(er) c(on)t(ra)ria et media q(ua)sq(ue) p(er)ueniat ad form(am)
ultima(m) q(uae) ult(er)ius n(on) diuidit(ur) s(ecundu)m form(am). meta. 10. ca. 17.
Q(uod) e(st) in p(otenti)a e(st) id(em) c(um) eo q(uod) e(st) i(n) actu et n(on) sunt duo diu(er)sa. a sr. meta. 8. ca. 17.
Id(em) d(icitu)r t(ri)pl(icite)r. Primo q(uan)do aliq(ui)d e(st) id(em) c(um) seipso s(ecundu)m (com)po(siti)onem eor(um) q(uae) diu(er)sa(n)t(ur) o(mn)ia ex uni(us).

lutalis(?) / linee — 2°. q(uod) e(st) unu(m) s(ecundu)m form(am) et materiam ut callias. 3° ut q(uae) gerunt diffi(ni)c(i)o(n)em alic(uius) forme. ut ut
rectitudinem. meta. 10. ca. 6. a.
Id(em) s(ecundu)m q(uo)d n(on) e(st) ca(usa) g(e)n(er)ati(onis). dr. 8. meth. c. 11. a. Id(em) i(n) g(e)n(er)atu(m) id(em) n(on) e(st) natu(m) fac(er)e nisi id(em). s(ecundu)m d(ictu)m de gen. c. 11.
Q(uo)t mod(is) d(icitu)r id(em). q(ui)a id(em) q(ua)ntitate (con)silia. i(n) q(ua)litate eq(ua)lia. In relac(i)o(n)e (com)paria. et q(uo)d id(em) g(e)n(er)e
anogl(?). id(em) sp(eci)e d(icu)nt(ur) talia. id(em) p(ro)p(ri)o d(icu)nt(ur) g(e)n(er)alia. avic. A. meta. c. ft. 1. a. S(ed) ul(terius) i(n) eod(em)
De oppositis hor(um). q(ui)a oppositu(m) ei q(uo)d e(st) id(em) absolute e(st) a(liud) et de d(iffer)e(n)tib(us) erit et q(uo)d a(liud) et q(uo)d diu(er)su(m).

nulle(?) et de i(n)fi(ni)tate c(om)plexi(o)nis / Infinitas / q(ua)re i(n) eq(ui)ndie(?) — De dup(lic)i i(n)firmitate q(uarum) vna e(st) c(on)t(r)a c(om)plexio(n)em. altera c(om)p(ositi)o(n)em et de i(n)firmitate c(om)plexio(n)is.
Q(uod) infinitu(m) e(st) de c(on)sid(er)ac(i)one n(atura)l(is). Q(uo)d a(u)t(em) n(on) ponebat i(n)finitu(m) s(ecundu)m Anticenis(?). avic. 1.

Pones de i(n)fi(ni)to / ad ista sp(ectat) — nu(mer)ale / Infinitum — na(tur)am s(u)b(stanti)alem. s(ed) hi ut pictagorici infinitu(m) u(er)le ee i(n) sen(sibilibus) q(ui)a v(e)l extensio(n)e ee eo(rum) et
i(n) sen(sibili)b(us) p(er) na(tur)am pau(ci) ee infinitatem p(er) na(tur)am c(ir)ca q(ua)s vn(itas) et finitate. Alii u(er)o ut plato
ta(n)tu(m) posuiu(n)t i(n)fi(ni)tu(m) n(atur)ale i(n) sensibilib(us) et i(n) ydeis. dr. 3. ph. ca. 4. a.

Poges de i(n)fi(ni)to — no(n) scibile — Q(uod) o(mn)e i(n)finitu(m) ignotu(m) e(st) s(ecundu)m sen(sum) s(ecundu)m dr. 1. ph. ca. A. a. et anou.
Pitagoras p(er) na(tur)am pa(r)is posuit i(n)finitatem q(ui)a par e(st) diuis(ibi)le i(n) 2. media. et id(eo) na(tur)a diu
isionis et extensionis assimilat(ur) pari q(ui)a p(a)r n(on) e(st) diuisibile. i(n) 2. medietates. id(eo) tr(ian)g(u)li. Et p(ri)mus i(m)p(ar)
q(ui)n(ar)i(us) e(st) c(um) p(rim)o q(ua)drato. s(ecun)d(u)m uniu(er)sa facit quadratu(m) et s(ecundu)m i(m)par c(um) s(e)c(un)do et sic deinceps. Et ita e(st)
i(m)par sit p(ri)ncipiu(m) q(ua)drati nu(meri) e(st) p(ri)ncipiu(m) unitatis. eo q(uod) e(st) de p(ri)mo pari et unitate q(ua)d(ra)te. dr. 3.
Aliq(ui) n(atura)les posuiu(n)t infinitu(m) ee aliq(ui)d acc(i)ns et ip(s)i subee aliq(ua)m s(u)b(stanti)am. s(ed) aliq(ua)m alias
p(ar)tes (con)siles ut anax. Alii infinita corp(or)a i(n)diuisi(bi)lia ut democritus n(on) q(ua)l(ita)te(?) ex q(ui)b(us) fi(unt) ut a-
nax. s(ed) totu(m) q(uo)dda(m) infinitu(m). ex suis p(ar)tib(us). dr. 3. ph. ca. 3. 4. b.
Posuiu(n)t aliq(ui) i(n)finitu(m) ee p(ri)ncipiu(m) q(ui)a n(on) p(ri)ncipiatu(m) eo q(uod) ee finitu(m) s(ed) h(abe)re p(ri)ncipium.

Q(uod) i(n)finitu(m) n(on) e(st) m(ai)or i(n)fi(ni)to / h(abe)t ab dr. 1. ph. ca. A. b. / plane s(ecundu)m alia t(ra)nsla(ti)o(n)e(m).

(Right margin:) s(ecundu)m 4 m(od)os — q(uo)d om(n)es ponebat — sit — nu(mer)e — i(m)mobile — e(st) i(n)finit(um) — ad medi(um)

Item omne principiatum corruptibile. Infinitum est incorruptibile et ingenerabile. ergo non est principiatum. quia nec principium. Ar. 3 ph. c. 9. o.
infinitum posuerunt aliqui esse quia tempus est infinitum et supra est. Item dicitur tempus infinitum. Item per idem
infinitum tamen non ponere generationem non deficere. Item omne quod finitur finitur ad aliud. ut continet illud.
aliud si finitur finitur ad aliud et sic in infinitum.
Item intellectus semper potest dicere plus et plus. Ideo respondit aliquod in re. igitur in re est plus et plus semper
extra infinitum. ut celum infinitum spatium et mundi infiniti. Ar. 3. ph. c. 4. d.
Quod infinitum dicitur 4 modis. primo quod non potest pertransiri quia non est pertransibile. alio modo quod habet transitum
ipsum tamen. 3. quod natum est habere transitum completum et non habet. 4. sic dicitur in divisione. 4. ut in ap-
positione numeri. Ar. 3. ph. c. 6.
Quod infinitum non est a sensibilibus separata a sensibus quia tunc esset indivisibile et sic non infinitum ... de se
indivisibile. Ar. 3. ph. c. 6. a. ... non sunt separata et infinitum. Ar. 3. ph. c. 6. b.
Item non est aliquis actus separatus quia tunc non esset principium. Item accideret numero vel magnitudini.
Item quod non sunt separata aut divisibile aut indivisibile. Si ipsum non est homogeneum sicut quia ma-
gnitudo que habet infinitatem est homogeneum. ergo omnes partes infiniti infinite et ita plura infinita
Sed indivisibile est quod naturam infiniti. Ar. 3. ph. c. 6. d. b.
Quod infinitum non sit aliquod corpus sensibile vel continuum vel discontinuum quia tunc superficie et sic
superficiebus continetur. Si continuum ergo esset finitum etc. non dicitur. de superficie et linea.
Item omnis numerus numerus pertransibilis in numerando. ergo infinitum pertransibile sicut numerus. Ar. 3 ph. c. 1. a.
Quod nullum corpus sitium penitus. Ad idem per rationes naturales quia corpus omne aut sensibile aut simplex
aut compositum. sed neutrum est infinitum. non compositum. quia tunc aliquod unum elementum esset infinitum vel plura.
sed unum non potest quia statim tunc corrumperet suum contrarium. 3. ph. c. 1. b.
Item quod nec plura elementa composita sunt infinita, quia infinitum locum totum occupat. ergo non sunt
plura infinita ex quo patet quod nec corpus simplex est infinitum. Ar. 3. ph. c. 1. b.
Quod corpus simplex non sit infinitum quia nec elementum nec corpus. ex quo fiunt elementa si tale esset.
tale autem non est. quia esse elementa corrumperentur in id et non in se. 1. aliud. elementa quod preter elementum est. Ar. 3 ph. c. 1. b.
Item quod non unum aliquod elementum est infinitum in contrarium universi quia statim corrumperet suum contrarium et esset
... universum generaretur in naturam unius elementi. ut dixit eraclius. s. ignis. ... est.
Item quod nullum corpus sensibile infinitum quia tale est in loco. Item idem est locus totius et partis ergo si est corpus
sensibile infinitum aut dissimilium partium et habet finitatem ... aut infinitatem aut similium partium
et nullo modo horum est corpus infinitum ergo etc. Ar. 3. ph. c. ... c. 1. c.
Quod nullum corpus similium partium est infinitum quia aut totum est infinitum et tunc erit immobile non
est. non pertransibile loco. aut infinitum ... partes infinitum aut est immobile aut semper movebitur quia tunc
totum habet locum et est idem locus totius et partis si pars movetur indifferenter movebitur per totum locum infinitum
et sic infinitum et sic pars ubi pars movebitur vel semper quiescit quod est inconveniens. Ar. 3. ph. c. 1. c.
Quod nullum corpus dissimilium partium infinitatem ... numero sic et sic infinitum et sic pars vel semper movebitur.
quia tunc aliquid partium erit infinita ... quantitate. que corrumperet alias et ideo non possunt aliquid aliquod
aliquod elementorum esse infinitum. Ar. 3. ph. c. 1. c.
Quod nullum corpus dissimilium partium infinitatem ... numero et sic et sit infinitum. quia si esset aliquod tale corpus
essent infinita loca. et infinita elementa quia dissimilia partium dissimilia loca et elementa. Ar. 3. ph. c. 3. 1. c.
Non est infinitum quiescens in loco ut dixit anaxagoras. non per naturam loca sed suum totius ut quod pars ful-
citur ab alia et continetur et sic in infinitum et quod non quilibet locus competit cuilibet corpori ut ipse dixit quia
manifestum est aliquid violenter esse in aliquo loco a quo per se movetur. Item si terra esset infinita
quiesceret per eandem naturam per quam nunc. s. per gravitatem non infinitatem. Item est per eandem naturam quiescit totum
et pars. partes infiniti quiescunt per eandem naturam per quam nunc. per infinitum et non per fulcimentum terra ibi
esse. Ar. 3. ph. c. 1. d.
Item nullum corpus sensibile est infinitum quia nullum grave aut leve. quia si sic movetur in infinitum quod
est grave movetur a medio et leve movetur a medio tamen quia infinitum pertransiri non potest quod movetur tamen quia motus
est ad locum quod non est in infinito. Ar. 3. ph. c. 1. e.

Marginalia (left): de 4 modis; quod omnes ponebant; sic; tunc; immobile; est infinitum; a medio
Marginalia (right): si esset discontinuum ut numerus; est impossibile

Corp⁹ infinitū n̄ pot̄ ꝑ medietate eē g̃ue ⁊ ꝑ medietatē eē leue tū q̄ infinitū n̄ h̄t medietatem
tū q̄ duo corpa vni loco cōit ītu q̄ h̄ loca sunt finita infinitū eēt ī locis finitis 3. ph. c. a. c.

patet — Ad id̄ ꝑ nām loci.
It ad id̄ ꝑ nām loci q̄ ē oīe corꝰ sensibile sit ī loco, ē loc⁹ finit̄ g̃ corꝰ finitū. q̄ locus sit finitus, ꝓg̃
q̄ dr̄e eius sūt finite sursū deorsū ⁊c̄. q̄ si aliq̄s locus eēt infinit̄ eēt ī alia dr̄a. ꝑ spē loci infini-
tas sic̄ q̄ ē ī q̄nto ē ī alia sp̄e q̄nti s̄ ī nulla dr̄a loci ē infinitas, ꝑ nec ī loco. Ar. 3. ph. ca. 1. c.

Q̄ aliq̄ m̄ sit.
Q̄ infinitū aliq̄ m̄ sit p̄z ꝑ t̄pis infinitatē ⁊ appōem nūi ⁊ diuōem ꝯtinui. s̄ n̄ ens actu īmo pō
n̄ pō q̄ ē ad actū ꝯpletū qui simp̄ act⁹ ē s̄ ad actū q̄ ulti⁹ ē ī pō ad aliū ⁊ sic deinceps. Ar. 3. ph. c. 8. a.

Q̄m̄ sit.
Cum infinitū sit ens ī pō ⁊ sic ut dem̄ ē n̄ ē eius eē n̄ ē ī sola fcā s̄ sp̄ fieri ut sp̄ sit aliq̄ accipe
eē finitm. Ar. 3 ph. ca. 8. a. b.

aliq̄ —
Infinitū ē aut in ꝑmanētib3 ut in⁹ magnitudine. aut ī successiuis ut t̄pe ⁊ motu. vtsq3 au
ꝯē ē q̄ i⁹ qd̄ ē acceptū de infinito finitū ē ⁊ sp̄ ē aliq̄d eē accipiēdū ex q⁹ p̄z q̄ eē ei⁹ n̄ ē sic sola fcā s̄
cui⁹ eē ē ꝯtinue ī eo q̄ acceptū ipi⁹ ꝯnat ⁊ aliquid corrumpit cui⁹ sic dies ⁊ ago. Vnū aūt ī dictis ē
q̄ acceptū de infinito ī ꝑmanētib3 manet ī successiuis n̄ manz. Ar. 3. ph. ca 8. b.

It infinitū ī ꝑmanētib3 ⁊ ī magnitudine diō ꝑ ī u⁹ō appō ⁊ id̄ ē q̄dām m̄ utsq3 q̄ sūt ab eod̄
ex h̄. n. q̄ magnitudo ē īdiuī, ī infinitū ēsit nūi appō in infinitū. Ar. 3. ph. c. 8. b.

Cū dr̄ magnitudo eē diuisibil ī infinitū. h̄ intelligēdū 3 ꝑ ptes eid̄ ꝓporcoīs n̄ eiusd̄ magnitudinis

n̄ pres. —
It infinitū vno m̄ ē ī actu sic successiuū aliq̄d cui sp̄ miscet pō ī pō. sic m̄ eo q̄ sic m̄ sb uno actu
ē pō ⁊ alteri⁹ sic infinitū s̄ ī h̄ ē dr̄a q̄ actus ad quos ē pō ē m̄ infinito sunt ordinati ꝑ pri⁹ ⁊ poste-
ri⁹ posterior l. priorem n̄ sic ē m̄. ad actus ordinatos ꝑ pri⁹ ⁊ posteri⁹. Ar. 3. ph. c. 8.

q̄uis minore —
It infinitū ꝑ appōem sic ē in pō ut nūq̄ ꝯtingat tā magnū nūm sumē qui ad h̄ maiorē tū n̄ sic ē
de appōne ī ꝯtinuo q̄ n̄ ē sumē tātā magnitudinem, q̄ sic eē mūdū eēt infinitū s̄ appōni ī nūis
respondz diō ī ꝯtinuis. Ar. 3. ph. ca 8. c. Ad s̄o h̄. addicio ī ꝯtinuo ē, fcā ī q̄ntitate discreta ex
m̄. eq̄ diō ī ꝯtinuis ē ex materia. ī discretis ē ex forma.

ab unitate — Error plōis
Error plōnis q̄ posuit infinita nūm ꝯstare ī. 10. ⁊ ī h̄ q̄ posuit duo infinita. magnū ⁊ ꝑuū q̄ sunt
cāe appōnis ⁊ diuōnis. Ar. 3. ph. ca. 8. c.

Q̄ n̄ infinitū
Q̄ n̄ ē infinitū eē qd̄ m̄ h̄ ē sic dixerunt aliqui q̄ m̄ h̄ pō ꝯrad cui⁹ sp̄ ē aliq̄d ext̄ sic ī anulo q̄ id̄
dr̄ infinit⁹. It nullū totū ꝑ ꝑfcm ē infinitū. s̄ cui⁹ m̄ h̄ ē extra. ē totū ⁊ ꝑfcm g̃ ⁊ totū. ⁊ id̄ ē

quasi —
q̄ ꝑfcm n̄ ē sic fine ē a fine sit ꝑfcio. Ar. 3. ph. ca. 9. a.

hoc est —
Nō ē totū ⁊ infinitū sic dixit Melissus q̄ materia q̄ ē totū ē infinitū q̄dam q̄n sic loquunt̄ de
infinito, al3 ꝑ appōem ul' diōne ⁊ sic n̄ ē materia infinita. s̄ q̄ n̄ ē actu q̄nta de se ꝑ m̄, n̄ ē ꝑ se
totū q̄ ꝯtinetur ⁊ n̄ ꝯtinet ⁊ etiā n̄ h̄t formā de se. ⁊ id̄ male posuit plō magnū ⁊ ꝑuū ex pte
m̄ ⁊ tm̄ ꝯtin⁹ res. Ar. 3. ph. ca. 9. b.

dr̄a — Infinitū diōe
Q̄ dem̄ eē infinitū ī diōne magnitudis p̄z. q̄ m̄ debet ꝯtinui ⁊ diminui formē ꝯ hoc. cū g̃ debet
infinitas m̄ ⁊ forme. infinitas n̄ magnitudis ī diminuēdo ē infinita ī essentia finita. q̄m ex diminuto
ī infinitū ex pte materie ē. q̄ n̄ dicitur in infinitū ex pte forme ē. Ar. 3. ph. ca. 9. c.

Infinitū appōe
Oppo⁹ aū modo ⁊ ī discretis. q̄ n̄ diuidit in infinitū q̄m vnū ē indiuisibile ⁊ nūs ī diuidendo ꝓce-
dit ad unū s̄ ī crescendo ē infinitas. q̄ diō ꝯtinui ē ī infinitū q̄ cadit cā ex q̄ ē cāutū nūm,
Q̄ ē infinitū aliq̄ m̄ sit ī t̄pe motu ⁊ magnitudine n̄ ē ī eis vniuoce s̄ ꝑ pri⁹ ⁊ posteri⁹.
vt ī t̄pe q̄ ī motu. ī motu q̄ ī magnitudine. Ar. 3. ph. ca. 9. d.

Geō n̄ tollit
Q̄ negans infinitatē ī actu n̄ toll' geometria q̄ ponit circumscripciones ⁊ ꝓtrctiones. q̄ n̄ ē finis.
q̄ geometr̄ n̄ indiget infinito ī actu s̄ ut possit ponē q̄ntitatem q̄ncuq3 velit n̄. terminatā
illo fine ul' illo s̄ m̄ fine. Ar. 3. ph. ca. 9. d. Sic m̄. Ar. 3. ph. ca. 9. d.

Red̄ ad m̄ —
Q̄ oīs sunt ꝗ. cāe infinitū reducitur ad materiam q̄ ei ꝯuenit ē ꝑuō finis ul' actus finitū ad q̄ ē ī pō.

ꝑ ꝯnōis n̄ pō —
Q̄ n̄ oz ꝯnōem ponē defice ꝯtinuis n̄ poneret infinitū ī actu. sic sup̄ ꝯclusū ē ex h̄. suppo⁹ q̄
ꝯtr q̄ vni⁹ corrupco sit alteri⁹ ꝯnō.

It n̄ ē id̄ eē finitū ⁊ terminatū ad ad. q̄ ꝑmū dicit absolutū fm ī r̄ ⁊ pō. ē ꝯrodz ad suū ꝯtinu

terminū —
ꝯtinen ⁊ n̄ ad ꝯtinens ut terminetur superficie ꝯpa. It ad intellcm n̄ seq̄ q̄ oīa ita ī re sit. multa
possum⁹ ymaginari q̄ n̄ sūt pōt. nec tēn t̄pe nec magnitudo. infert infinitū ī actu. Ar. 3. ph. c. 10

n̄ duo infinita —
Eᵗ id̄ n̄ sunt duo infinita q̄ alietas exigit discōem discr̄ō finitatē. oīa. n. discreta ut sint
discreta ut sint discreta sunt finita. Ad. sup̄ 3. phicorū. ca. 4. b.

Q omne equale finitum et quod infinitum de maiori et minori dicitur. 3. ph. ca. 9. a. b. c. et de idem.
Diffinicio infiniti expressa est que est. Infinitum est cuius secundum quantitatem accipientibus semper aliquid est accipere extra. dicitur 3. ph. c. 9. a.
Q omne infinitum inquantum aut quantitate aut forma est ignotum et insensibile. dicitur 1. ph. ca. 11. et a sup.
Q est infinitum divisione et sic omnia continua infinita. aut in extremis vel spacio et sic nichil infinitum et ideo sol[vitur] ratio zenonis quod infinitum potencia non potest pertransiri in tempore finito. simpliciter autem infinitum .i. [?] non pertransit in tempore finito. dicitur 6. ph. ca. 8. a.
Spacium. Q spacium finitum non pertransitur tempore infinito. quia si de tempore infinito sumatur aliqua pars in qua aliqua pars sit pertransita. tandem pervenitur ad hoc ut totum spacium pertransiatur et remanebit adhuc tempus infinitum aut ad hoc sicut aliqua pars spacii reddit suum totum sic pars respondens temporis aliquociens reddit suum totum quod non est tempus infinitum. sed finitum in quo pertransitur. dicitur 6. ph. ca. 8. b. eadem ratione patet quod non spacium pertransitur in tempore finito. Q possibile est in aliqua parte temporis infiniti pertransire aliquam partem magnitudinis quamvis omne tempus vel totum magnitudinis ex parte autem sit finitum aliter non pertransiret et eadem ratione tempus et prius. Quomodo igitur sic finitum ex parte post. vel non. sic sic bene. si non. tunc est idem tempus prius et totum et prius. dicitur 6. ph. c. 8. b.
Q aliquid non est dicere infinitum in motu quia in motu non est primum. dicitur 6. ph. ca. 9. quere in motu.
Q simpliciter infinitum non est in motu aut magnitudine aut tempore et quod spacio existente finito non est tempus infinitum in quo non pertransitur. dicitur 6. ph. q. c. 10. quere in motu.
Q infinitum non habet partes aliquotas dicitur 6. ph. c. 10. b.
Q possibile est dicere motum ante motum in infinitum et actionem ante actionem sed per accidens quia si prius per se esset eam necesse sequitur nunquam deventum fuisse ad presentem motum. dicitur 8. ph. ca. 3. b.
Nullus numerus infinitus aut aliquod quantum discretum. dicitur 3. ph. ca. 11. a. // dicitur primo celi et mundi. c. 9. a.
Q nullum corpus finitum magnitudine aut plura infinita numero simplicibus corporibus existentibus finitis. Et corpus rotundum ut celum non sit infinitum magnitudine quia tunc linee egredientes a centro eius essent infinite longitudine et tunc distancia illarum linearum infinita et intransibilis quia quelibet due possunt trahi in infinitum maior fore totus est cuius erit intransibilis et nunquam perficietur motus eius. dicitur 1. celi et mundi. ca. 9. b.
Item si sic esset linea infinita esset finita quia cum tempus sit finitum in quo modo celum scilicet motu diurno et motus finitus quare et spacium finitum erit etc. dicitur 1. celi et mundi. c. 9. c.
Item si sic esset non possibile aliquam partem sui loci vel partem eius non in tempore infinito quod falsum est quia infinitum non transit finita nec quia si tempus finitum et transitus et mobile finitum. dicitur 1. celi et mundi. c. 9. c.
Q et celum vel corpus rotundum non est infinitum quia figuratum et omne figuratum finitum quia continetur eo quod non linea et est non ratione sui quantitatis eius partes sive extremitates. quia linea est longitudo non que est inter duo puncta etc. dicitur 1. celi et mundi. c. 9. c.
Item si celum esset infinitum moveretur motu infinito super infinitum scilicet spacium quod falsum est. quia tempus in quo perficit suam revolucionem est finitum et si tempus et motus et si motus et spacium. dicitur 1. celi et mundi. c. 9. b.
Q corpora recta sunt finita quia loca eorum sunt finita scilicet sursum et deorsum que sunt contraria. et deorsum est finitum quare si plures partes essent sursum ad centrum descenderent et non transirent et si deorsum est finitum et sursum eo quod sunt contraria et per consequens intermedia loca. dicitur primo celi et mundi. ca. 10. a.
Item si essent corpora recta infinita haberent gravitatem et levitatem infinitam quia si finita corpus maius et minus in gravitate haberent equalem gravitatem quia corpus finitum per addicionem veniret ad quamcumque gravitatem finitam. immo aliquod corpus haberet maiorem quam infinitum quia omne finitum excedit per addicionem. sed nullum corpus habet gravitatem infinitam quia tunc impossibile est gravitate illam moveri quia in nullo tempore quia per hoc quod quodcumque gravitate finitum movetur in aliquo tempore excessus in infinitum excedit omne tempus aut finita gravitas et infinita movebuntur per idem spacium in eodem et equali tempore quod est impossibile. eadem demonstracio est de levitate. dicitur 1. celi et mundi. ca. 10. b. c.
Item ulterius quod nullum corpus infinitum quia non similium non dissimilium. non dissimilium aut infinitarum quia si tale esset forme earum essent infinite quia partes dissimiles debent formam. sed hoc falsum est quia motus simplices sunt finiti igitur et forme. dicitur 1. celi et mundi. c.
Item non corpus partium dissimilium finitarum est infinitum quia tunc quelibet pars esset infinita scilicet aliquarum. et sic esset quantitatis vel numeralis infinita et tamen haberet quelibet pars loca infinita et motus infinitos qui non possent terminari. hoc et inchoari. Item similiter in eodem loco essent plura si quelibet pars infinita quia quelibet totum locum occuparet. dicitur 1. celi et mundi. ca. 11. Q non est corpus similium partium infinitum quia tunc moveretur motu recto et haberet gravitatem et levitatem infinitam quod est impossibile aut circulariter quia ulterius nullum infinitum movetur motu circulari ut supra patuit

Ar. 1. ce. et m. ca. 11. c.

Quod nullum corpus naturale infinitum quia activum vel passivum, quia infinitum non est activum vel finiti in tempore finito aut econverso. Quia si finitum ageret vel moveret infinitum in tempore finito, vel in eodem tempore posset movere finitum et infinitum quod falsum est quia mota inequalia moventur in eodem. Ar. 4. ce. et m. ca. 17. a.

Quod non infinitum movet finitum sed est activum vel finiti in tempore finito quia sic finitum et infinitum movent in eodem tempore quod est falsum quia quod est maius movens movet in minori tempore idem. Ar. 1. ce. et m. ca. 17. b. c.

Quod infinitum non est activum vel passivum a infinito, i. non movet infinitum in tempore finito. Ar. 1. ce. et m. ca. 17. c.

Quod nullum corpus infinitum est extra celum quia tale aut est sensibile et tunc est in loco et locus extra celum non est aut spirituale et tunc corpus spirituale esset in loco. Quia extra tunc sunt differentie loci. Ar. 1. ce. et m. c. 17. d.

Item nullum corpus infinitum quia tunc motus circularis quod falsum est quia omne circulare habet medium super quod volvitur et quod habet medium habet extrema aliter non quod falsum est quia tunc essent duo loca infinita unum in quo naturaliter esset quiescere s. ubi et aliud in quod naturaliter moveri scilicet accidentaliter. Sed essent tamen duo infinita movens et motum unum quod movetur naturaliter et aliud quod accidentaliter. Item duo infinita essent movens et motum. Ar. 1. ce. et m.

Quod non est corpus infinitum ex parvulis infinitis decentibus figura et non una ut posuit Democritus quia tunc haberent omnes eundem motum secundum naturam et essent graves aut levia et tunc infinitum aut erit in circumferentia aut in medio et sic non erit infinitum. Nec erit motus localis nisi accidentaliter quia si aliquid aliud accidentaliter aliud erit naturale et cetera. Ar. 1. ce. et m. ca. 13.

Quod infinita non sunt plura infinitis unum per hoc ostendit quod non est dicta de aqua et aere contra Democritum sed in utroque ponens infinita. Ar. 3. ce. et m. ca. 3. b. et ad. sup.

Infinitum ad finitum — Quod infinitum non est extra infinitum ea parte qua est infinitum. Item quod potentia infinita non est maior potentia infinita nec dato infinito potentia et non actionem infinite potentia et de infinitate potentia et tempore. Ar. 3. ce. et m.

Quod infinitum non est actu sed potentia et additione. De gen. li. 1. c. 9. b.

Infinitum non teriat infinitum sed tamen infinitum teriat infinitum. Al. sup. 7. meta. ca. 7. d.

Quod catenes quibus non est finis sunt pendentes per infinitum primum et quod est infinitum superius et similiter etiam inferius ut intelligitur. Propone de causis 16. et sic.

Quod virtus quo primo appropinquat magis una et quo magis una magis infinita. Et per hoc propone de causis.

Quod virtus ymaginativa non potest super infinita non est impar ei ualis et que intelligit potest super infinita.

V est modis dicendi In. et sic est aliquid in se ipso et quomodo et quomodo. In phisica Avic. 4. de a. ca. 7. d. et Ar. 8. phi. ca. 3. a. b. et de re in loco. Avic. 3. ca. 8. a. b.

Quod est in aliquo non perficitur ei in essentia et quod id quod est in aliquo dupliciter consideratur aut absolute aut ut in illo.

Quod est in alio est in nostro per modum illius in quo est. Sic. 17. de causis.

Quod aliquid est in aliquo non ut subiectum non ut accidens sed ut spirituale. Avic. 1. de a. ca. 4. e.

Inquisitio. Aliquis inquirit de rebus difficilibus ut appareat subtilitas intellectus aliquis quia credit omnia difficilia esse facilia et sic per ignorantia aliquis propter desiderium ad sciendum veritatem et iste modus solus laudandus.

Inquisitio duplex est. Una secundum rationem in fine quarum que est longa quam inquirit de eadem re. Alia est secundum rationem disputationem et hoc nihil est nisi quod non ut vinces nesciat respondere aut quod ipse secum cogitans in prima facie non inveniat contradictionem. Ar. 7. ce. et m. ca. 18. b.

Quod post debet fieri inquisitio de re et sic opinio proferri et non ante. 7. Eth. ca. 8. b.

Impregnatio — Quod quedam mulieres abortiunt per olfactionem candele. Ar. 7. de a. ca. 18. f.

Quod puelle prius cito impregnantur sed multum dolent in partu. Ar. 7. de a. ca. 7. a.

Quod impregnatio nulla accidit post menstruum quia quod non sic contra accidit propter constrictionem matricis et quod impregnatur in die menstruorum parit filios male dispositos. Ar. 9. de a. ca. 7. c.

De signis impregnationis per loci siccitatem et dispositionem matricis et quod permanentia matricis spermatis in matrice post 4. dies et quod non emittit sanguis post. Ar. 9. de a. ca. 7. d. e.

Impregnatio masculi apparet in mamilla dextra et motus 40. diebus et femine in sinistra et motus in 90. diebus et id est tempore formationis embrionis. Ar. 9. de a. ca. 7. f.

Impregnatio usque ad 4. dies dum corrumpitur s. humiditates dissolute usque ad 40. abortus.

Margin (left): moventis; tempore; ad motum; quod tunc id in eodem tempore movet finitum et infinitum vel in tempore infinito quia si movet inutilis esset tempore infinito non ha differentie ... tantum; infinitum ad finitum; ante; In.; Inquisitio; vincit; Impregnatio; paruit; a cor. in tempore.

Margin (right): fuerit; Influentia; Impregnatio; Impositio; Iordanis; Iudea.

qm inf 40. e foedo-sufmaris. Inf vres inles fordo fete. ar. 9. de a. c. 7. f.
De constrictione matris post impgnacoem et apercionem et de signis impgnacois pencs disposicionem impgnata cito post x dies vel tardius secundum corporis superfluitates. ar. 9. de a. ca. 7. c. h. i.
De signis impgnacois maris vel femine penes cessacionem doloris amissionem et colorem bonum et cetera motum et appetitum et dulsar elecione et maiore motum in ventre. qm h sequitur marem 9. de a. c. 7. h. i.
De puritate impgnacoe et non p uentositates que fiunt in matricibus sine accessu viri. ar. 9. de a. ca. 7. a.
Quare nullum al admittit coitum post impgnacoem et ee non est q unum non impgnatur et mulier que tamen impgnatur et de impgnacoe post impgnacoem que cito dapnat sz post prima fiet diu. 9. de a. c. 3. c. d.
Mulieres impgnate utentes multo sale alium pariunt filios sine vnguibus. ar. 9. de a. c. 3. e.
De aborsu quod accidit impgnatis per primam impgnacoem. ar. 9. de a. ca. 4. b.
De signis impgnacois vel non p disposiciones bonas vel malas ipsius matricis. ar. 10. de a. ca. 7.
Quare impgnacio non fit sine utriusque semine et non quando locus fuit aptus ad motum et matrix descendit ad inferius et non fuit reuersionis nec paracio. ar. 16. de a. ca. 8. c.
De impedimentis impgnacois vel adiutorio per disposiciones diuersas spermatis aut maris aut mulieris. ar. 10. de a. ca. 7.
Quare mas non eicit semen inter matrices quia orificium eius est strictum sz quando orificium eicit et illic manet tempus et matrix fuit aperta attrahit semen interius et h modicum et eicit multum malum. ar. 16. de a. c. g. c.
Quare matrix est attractiua seminis per caliditatem que est in ea et extensionem per residuum menstrui nisi vas irroratum aqua calida. quando fuit reuersum super orificium. ar. 16. de a. ca. 8. d. e.
Animal magnum non impgnatur post primam impgnacoem quod non parit nisi unicum filium. superfluitas non transit in partum conceptum per magnitudinem. ar. 18. de a. ca. 6. a. e.
Quare homo impgnatur post primam impgnacoem. quamuis non nisi raro. et alia animalia multorum filiorum similiter. et quod non recipit coitum post impgnacoem nisi mulier et equa. s. per amplitudinem matricis. ibid. b. c.
De conceptione facta post primum conceptum multo tempore interiacente ut contingit per sufficientiam superfluitatis potentis sustinere utrumque et de multitudine filiorum. ibid. d. e.
Quare cum mulier impgnatur gemellis quorum unus est masculus et alter femina uterque salvabitur et quod mala disposicio sequitur impgnatas per quietem quod aggregatur multa superfluitas que consumitur labore. ar. 18. de a. ca. 8. a.
Quare in principio impgnacionis fatigacio est per multam retencionem menstrui quod per puritatem conceptus non consumitur superfluitas sz in ultimo consumitur superfluitas et melioratur disposicio. ar. 18. de a. ca. 8. b.
Spacia impgnacois secundum magnitudinem animalis concepti quia quanto maioris corporis indiget maiori tempore ut in elephante per 2. annos. et tamen sunt certa secundum revoluciones solis et lune. ar. 18. de a. c. 10.
De sterilitate et difficultate impgnacois et signis eius et tamen de signis impgnacois et signis masculinitatis et femineitatis. Avic. 3. fen. 21. tract. 1. ca. 6. a. g.
De cura impgnacois generacionem et impgnacoe super impgnacoem et de signis appropinquacionis partus ad partum et debilitatis nati. Avic. c. 14. 16. 17. 18. usque 23.
Item de impgnacoe et regimine pregnantis et de appetitu pregnantis et pulsu cordis pregnancium et apostemacione pedum eorum et mollificacione. Avic. 3. fen. 21. tract. 2. ca. 1. usque 8.
De regimine corporis menstruorum pregnantis. Avic. 3. fen. 21. tract. 2. ca. 6.
De prohibicione impgnacois et de mola et de cura. Avic. 3. fen. 21. tract. 2. c. 17. 18.

Influencia. De influencia a qua secundum quod ex parte cui est unica et simplex. ex parte recipiencium multiplex et diuersa. ser. 7. et 21. de cons. 4. 19. et 17. — 22. 23. 28.

Impericia. Quare imperitia vulnerat etiam curabilibus vicius. Ameg. D.

Impotencia. Impotencia est duplex aut quando omnino priuatur potencia vel in castitatis generandi aut vel tempus dectari ut in puero. 4. meta. ca. 11. c.

Jordanis. Solin. 4. a. ca. 11. et 2. g. ca. 7.

Judea. Solin. 4. a. ca. 11. 14.

194

aeris — Impssio

Q̃ ẽ qdam ipssio ĩ supmo ipi͛ ignis ut galaxia, q̃ ĩ supmo, aliq̃ ñ ex uapore ut coma. Q̃dã ex uapore ut ignis, p̃en͛s candela ascedens q̃ ĩ fibu. i. ñ alto ñ assiub descendes. coll. 1. meth. ca. 9. 10. 7 11.

Loc͛ medi͛ aeris aliq̃ ẽ gñs ipssionib; gnanis ex uapore crescit l' uapore aq̃o l' mixto ex utroq; 1. meth. ca. 1.

Q̃ motꝰ orb' stellaꝝ a. sol' ẽ cã efficiens oim ipssionũ aeris gñatap p sui approximacõem q̃ ẽ p eiꝰ motũ calefit t̃ra 7 eleuãt ex ea uapores. 7. meth. ca. 1.

Cã mãlis vlis oim dcãꝝ impssionũ ẽ vapor p calore sol' eleuat͛. vapor mg̃i calidus 7 humidus qm̃ vapor calidus 7 siccus ẽ mãtia illaꝝ impssionũ q̃ fiũt ĩ alto aeris. 7 meth. ca. 1.

Cãe efficientes ppinque oim impssionũ sic calor 7 frigus cãe efficientes remote ipĩ 7 locus 7 stat. 7 meth. 2 ca. 7. a. b. De ipssionib; alraꝝ sbaꝝ ĩ sibeub; Anoꝰ. 3. ca. 86.

Q̃ qdam sũt impssa ĩtelleũ 7 sũt ymaginacõi q̃ ñ possũt pbari ñ p pbacõem circularem. Aut oz ire ĩ ĩfinitũ. Avic. 1. metha. c. 9.

Insula — Q̃ qdã insule sp fluctuant 7 de eaꝝ ortu 7 delecõne p recessũ maris pli. 7. c. 91. c. 81. ult; 98.

De isulis maris 7 sinũ europe 7 nũo 7 situ. 7 ppetatib; singlaꝝ. pli. 2. e. p totũ.

De isula athlantide sbũsa a mari. plo ĩ tyme. 1. f.

De britania. solin. 3. c. 60.

De hybnia solin. 3. ca. 60.

De isula ubi aliã nulla dies 7 aliã nulla nox. solin. 3. c. 65.

Italia. — De nobili descpcõne ytalie. solin. 7. ca. 1.

Institutã. — De istitutis antiquoꝝ de uirũ 7 uxore 7c. q̃ uenanda 7 memoria digna erũt valia. c. 7. c. 1.

Publica istituta puata pietate potiora sũt. vali. c. 1. c.

Inuẽcio — De noĩe inuencionis q̃d sigt̃ s. illd q̃d apphndit aĩa de sen͛. q̃uis pns ñ apphndit sen͛. Avic. 1. de a. c.

Q̃ loc͛ ĩ inuẽcoĩm 7 thesaur' sic fortũ 7 q̃ ille loc͛ ñ ẽ estimacõ — q̃ ipa ĩudicat de ill.

Q̃ ẽ inuẽcõ vlis 7 pticl's 7 q̃ ĩ. necio apphndat p mediũ — Avic. 1. de a. ca. 6. d.

Por nõ. anioz 1. c. de sũ 7 sen. ca. 14. 7 21.

Q̃ inuencõnes sũt ĩ reb; sensatis q̃ medulle ĩ fructib;. Avez. eod ca. 10.

Intellc͛ — Q̃ hĩ diffinit͛ intellc͛ apphndit gñal 7 ymagiacõ. Avic. 2. de a. ca. 3. e.

De ĩtelleũ contemplatiuo 7 actiõ 7 ppetatib; 7 differenciis 7 conuenienciis. Avic. 4. de a. c. 1. c. d.

Q̃ ex ĩtelleũ contemplatiuo procedit ĩ actiuꝰ q̃ ĩfinitũ ppes. magis. ad cogit͛ de pnt.

Q̃ ĩtellc͛ cõtplatiꝰ q̃ ẽ index ueri 7 f. de ullib; ẽ uẽ actiua de bono 7 malo ĩ pticl.

corpalib; — Q̃ intellc͛ actiuus exeat cor 7 uirt͛ cor. ad actõs s. hipl. 7 cõtplat s h ñ sp ñ oro. d.

Q̃ aptitudinẽ q̃ nata ẽ aĩa pfici cõpleta pfcõe ht ab ĩtelleũ cõtplatiuo. eod. d.

Q̃ aptitudinẽ cõfirmandi se ab ipedimentis q̃ mĩt ei a cõsorcio ht ab intelleũ actiuo — ĩ eod. d.

Q̃ ĩtelleũs actiuꝰ pnt ure uirtutes. 7 q̃ mores fluũt ab ipo 7 q̃ utroq; ĩtellc͛ ht aptitudinẽ 7 pfcõem.

Aptitudo ĩtelleũs sit ĩtelleũs sĩi contemplatiũ dz ĩtellc͛ mãlis 7 p pncipl' ex q̃b; acq̃rũt actiones

fit — corꝝ fiũt ĩtelleũs ĩ habitu. 7 deĩn acq̃rit pfcõ adepta. 7 tũc ĩtellc͛ ĩ actu l' adeptꝰ Avic. eod. d.

Q̃ ĩtellc͛ roborat ẽ uirtutes corꝝ debilitat͛. Avic. 4. de a. ca. 3 f.

Q̃ ẽ apphẽsio intelli͛ pt apphẽsiões cetles q̃ s. ĩ solũ hac. Alga. 2. de ullib; ca. 4. b.

De gdib; 7 ordib; ĩtellc͛ 7 q̃d q̃dlz coꝝ. Alga. e. de ullib; ca. 4. c.

Q̃ m͛ eiꝰ. anie mitis pficit ĩtelligẽciam, ĩtelleũ, rõem 7 ĩudiciũ. de motu cord. 14. a. — ca. 7. a. b.

Fõe ĩtellũa. — Q̃ forma ĩtellca simplx ẽ 7 ĩpcep͛. ĩ ñ ht ptes. ñ sic diffinicõ ht ptes q̃ sũt gen͛ 7 dr̃e. Avic.

Q̃ mĩs ĩtellũa ẽ sup ĩfinita ĩ pñ 7 q̃ ñ ĩtellit ĩfiniũto cõtĩi. 7 c. eod. d. e. f.

Fõe ĩtellca õ ẽ in ĩtelligẽte facit ĩtelligi id c͛ ẽ forma. eod. e.

Q̃ difficultas q̃ accidit ĩtelleũ ex diffĩl ĩtellĩl. ẽ ex h q̃ ymaginacõ iuuans aliĩ deficit. eod. e.

alterã — Vñ ẽ q̃ opꝰ ĩtellc͛ ipedĩ ex ĩfirmitate uidl; p occupacõem. eẽ vnã actõem q̃ impedit. eod. f.

Q̃ aliã eũentũa fiũt sensiblib; retrhĩ ab ĩtelleũ 7 q̃ ĩtellc͛ adeptꝰ ñ destruitur cũ ĩfirmitũ.

Q̃ ĩtellc͛ uouit se q̃ũtẽ q̃ se q̃ũtẽ 7 iõ retrhĩ 7 impedĩ ab vna suaꝝ actõnũ aliq̃n. ĩ eod. f.

Argũm q̃ fõe ĩtellca ut ẽ ĩ ipo ĩtelleũ ẽ fõe indiuis. Avic. 4. de a. ca. 7. b.

esse — Pnci cõpoñ ĩtelligibiliũ ñ sũt diuisibilia. q̃tuitate. aut ĩtelleũ. Avic. 4. de a. c. 7. b.

Q̃ mẽ eiꝰ q̃d ẽ ĩ ĩtelleũ õ ñ siuale ĩdiuisibile. 7 õ. eod. c.

Quod anima post denudacionem fit quasi locus formarum mediante intellectu in actu. Avic. 11. ca. 4. b. ca. 6. d.

Quod cum anima intelligit se ipsam est intelligens et intellectum, non sic cum intelligit alias formas. Et ideo cum anima ipsa res intellecta. Avic. eodem. a.

Quod forme intelligibiles existentes in anima decorant et nobilitant eam. eodem. d. a.

Quod cognitionem intellectivam et doctrinam antecedunt duo modi cognitionis scilicet agentis et patientis. Av. li. de sophisticis vi. ca. 10.

Quod intellectus non potest formare simul multa intelligibilia, nec ex parte ipsius sed ex parte illorum sed actus. Propter quod impedit et elongat a dignioribus perfectionibus et de hoc Avic. 4. de a. ca. 4. d.

Quod absque aggravacionis per corpus facit animam perspicacionem in solitudine. eodem. d.

Quod quandoque non potest affirmare intellectus propter eorum esse excessivum et quandoque unum non sed propter esse corporis debile ut motum tempore materiam et quoniam intelligit pulcritudinem et malum. Avic. eodem d. Contra hoc pulcritudinem scilicet quia non habet hominem. In eodem.

Quod intelligencia cum non ad minimum est de potencia non apprehendit pulcritudinem sed quod pulcritudo sed intellectus noster eo quod fluit.

Quod animam respiciens formas intelligibiles est partem respiciens superius ad thesaurum intelligibilium qui sunt apud intellectum agentem. Respiciens vero ymaginabilia est respiciens inferius ad thesaurum sensibilium. Avic. 4. ca. 6. 6.

Quod intellectus resistit perturbacioni. de motu cordis. 14. c.

Quod intellectus receptivus non est forma pura quia in essencia forme non est virtus recipiendi. Avic. 4. de a. ca. 6. b.

Quod intellectus aliquando dicitur virtus ipsius anime et aliquando ipsa forma intellecta. eodem. a.

Quod intellectus intelligens si dicatur aptitudo absolute propter permanens dum sumus in corpore. Si vero aptitudo super unaquaque re destruitur cum habet esse effectus. Avic. eodem. a.

Quod intelligencia agens sit. Avic. 4. de a. ca. 4. a. Alga. 4. de naturalibus ca. 1.

Quod ipsa est intelligencia in effectu penes quam sunt principia formarum intelligibilium abstractarum. Comparacio ad animam est sicut solis ad visum. In eodem. a. b. Alga. 4. de naturalibus. ca. 7.

Quod ipsa est per quam intelligibilibus exeunt anima de potencia ad effectum et quod per lucem intellectus illuminatam consideracio eorum que sunt in ymaginacione a virtute reali. eodem de hiis omnibus. — gunt

Per intelligenciam agentem denudantur forme a materia et ab appendiciis earum et imprimuntur in anima per agentem. eodem. a.

Quod cum forma in ymaginacione considerata non mutat intellectum sed ex illa consideracione aptatur anima ut emanet aliquid in eam ab intelligencia abstracto. eodem. a.

Quod cogitaciones et motus sunt sicut medium et aptantes animam quod parant ad recipiendum coniunctionem. eodem. a. Contrarius in ipsa anima ex forma. In eodem. b.

Cum anima comparatur ad formam nudam mediante intelligencia fit aliquid quod est sui generis et aliquid quod non est sui. Intelligencie agentis est efficere et dare formas. Quoniam ipse est principium emanacionis omnis forme in anima et quod ei non est formare formas. Quia hoc est anime sed quod anima. Avic. 4. de a. ca. 6. c.

Scientia sed quod anima format sed quod ista recipit ab agente. Intelligencia vero causat sed quod vera ista non recipit. Quia comparacio eius et anime quod est intelligibilitas in effectu. Comparacio vero anime quod informatur ab ipsis. eodem. c.

A simplici intellectu qui perceptus ab agente emanant forme ordinate in anima mediante cogitacione. eodem. f.

Quod consideracio anime intellectus agentis quod fit per inspectionem est ipsa coniunctio cum eodem. Per quam fiunt forme in ipsa actu. Quod fiunt in potencia et contrario per divisionem fiunt in potencia. eodem. f. In eodem. ca. 6. f.

Anima in corpore. Quod anima dum est in corpore non potest recipere intelligenciam subito et qualis est disposicio eius ad intelligibilia.

De triplici formacione intelligibilium prima est aliquid formatur in effectu et distincte. Secunda per quam acquiritur et avertitur anima ab ipsa et non convertitur conversio formatur. Tercio est aliquid quod est vero non est in principio et tamen ad quod quoniam hic post eam et incipit reddere. Et respondens adversarius videm. De ista formacione est miranda quomodo fit de hiis tribus modis. Avic. 4. ca. 6. b. quasi per totum. Contra intellectum. eodem. b.

Quod est quedam formacio in anima quam apprehendit prius et postmodum et quod mutacio forme sed auditum non mutat. ordine

Quod non est in potencia anime nostre intelligere omnia simul et subito. eodem. b.

De potencia formacionis an sciencia sed ipsam sit in potencia et propinqua vel remota. eodem. b.

Utrum quod repositum est apud intellectum est sciendum quoniam non habet intellectus in effectu perfecto. Et unde quod sit. eodem. c.

De duplici sciencia cognoscendi que non complet non est ordo compositus et de sciencia simplici in qua non est generacio forme post formam sed est una ex qua proveniunt forme in recipiente causa et hec est efficiens alia. eodem. c.

Quod anima non ordinat nisi sed quod anima quia in intellectu puro non est multitudo nec ordo formarum et propter hoc non est simplex ratio. eodem. c. Quod anima sicut virtutes corporales habet suam apprehensivam et suam conservativam in que est thesaurus specierum. Ad quod comparatur sic apprehendit sic apprehendit et iudicat quod sic non invenit redit ad inveniendum per ipsi —

cione et reminiscenciam. eod. d. e.

Q2 thesaurus formarum intelligibilium non est corpus nec corruptibile nec essencia ipsius anime. sed intelligencia agens separata que tamen non est apprehensiva. anima vero apprehendit. g. et e. eod. e. f.

Q2 intellectus agens est intellectus in actu qui dat principia universalia in rebus speculativis per quod videtur quod sit separatus et de differencia daciones ab agente in cognicione speculativa et sapientiva. Averroes de sompno et vigilia. ca. 10. 11.

Ideo quod sit separatus Averroes. in eod. ca. 13. 17. 18. 19.

Ymaginabile est intelligibile in potencia et sit intelligibile non ipsum idem sed quod excipitur ex illo. Avic. 4. de a. ca. 4. b.

Probata que sequuntur ex suis causis non sunt intellecta. Avic. 4. ca. 6. 6.

Q2 denudacio forme non est a sensu sed ab intellectu. Avic. 4. de a. ca. 6. alga. 8. de nobilibus 71. 71

Cum anima intelligit se facit se intelligere se esse intelligentem et intelligenciam et intellectum. eod. 6. a.

Q2 forma que emanat ab intelligencia agente est intellectus in anima et intellectus adeptus. Avic. 4. de a.

Q2 alcior gradus humani intellectus est elevatur ingenium ut quicquid est sciat per se ipsum et recipiat intellectum omnium cognitorum ab intellectu agente et hic est gradus prophecie altissimus. eod. ca. 6. 6 f. eod. e. 6. 6

Q2 secundum quosdam intelligit quod est sic stimulatur potest emanare aliquid causa virtute et potencia in ymaginativa.

Q2 intellectus numquam agens dat primas causas perfecciones virtutum particularium. s. sensum et ymaginative Avic. de sompno et vigilia. ca. 12. Q2 intelligencia agens perfecciones universales recipit causas particulares eod. 12. que est propter individuorum. ad intelligenciam agentem. eod. 12.

Q2 post denudacionem per intelligenciam agentem sit anima locus formarum mediante intellectu materiali et intelligit eo quod apprehendit formam intellectam nudam. a m. Avic. 4. de a. ca. 4. b.

Primum quod intelligit intellectus de formis est quod de eis est generale et accidentale et similitudinem etc. etiam ad ymaginacionem. eod. b. alga. 4. de a. nobilibus. ca. 7.

Q2 intenciones in aliquibus non differunt forme sunt una intencio in eorum intellectu composicione similitudinis et composicione eius quo differunt sunt multe. eod. b.

Q2 intellectus habet multiplicationem potenciam de intencionibus que sunt una et adunandi que sunt multe ex differencia et similitudine et de diversis modis adunandi intenciones et non alio. eod. h.

Q2 intellectus habet potenciam adunandi multas intenciones in una specie et adunandi genera et differencias in una diffinicione et nulla virtus non intellectus hoc habet.

Non est differencia intellectus ad alias virtutes quod alie non apprehendunt multa ut unum non est. Ideo est apprehendit aliquid coniunctum non possunt separare accidencia ab generalibus eorum intellectus potest. eod. e.

Cum presentatur intellectui due forme unius speciei una post alteram ex secunda non accipit formam aliquam non per accidens quod est proprium illius et quod est eius. eod. e.

Ideo non intellectus accipit formam aliquam nudam aliam est accidente et similiter accipit unam intencionem ut humanitatem in sorte et platone et quo non. eod. e.

Q2 differenter accipiunt forme ymaginabiles et intelligibiles ab intellectu. eod. e.

Q2 intellectus intelligit a a que est prius et posterius solum intelligere tempore racio est in utraque tempore sed in momento quod intelligit ex intellectu gelone et in re subito. eod. e.

Q2 est me dicere scire alia intelligibilia. hoc est non non cum voluero renovare formas ad mentem hoc est quod volito posse coniungi intelligencie agenti. Avic. 4. de a. ca. 6. f.

In anima sunt due partes intellectus recipiens et agens que faciunt intenciones que sunt in virtute ymaginativa esse moventes intellectum materialem in actu. postquam erant moventes in potencia. a. sr. li. 3. d. a. c. 6.

Intellectus agens est de recipiente quia forma de modo et quod non sunt generabiles non corruptibiles a. sr. 3. de a. c. 6. In anima sunt 3 partes intellectus. s. agens recipiens et factum ab eis. s. speculativum. primum et secundum eterne 3. uno eterna alio modo generabile in eod.

In intellectum agentem intelligere et denudare formas a materia non est aliud non facere illas intellectas postquam fuerunt in potencia. a sr. 3. li. de a. ca. 6.

Intellectus agens numquam desinit a generando et creando simpliciter licet ab hac generacione et creatione est in intellectu distinguere et recipere. a sr. 3. li. ca. 8. 6.

Homo non intelligit actu nisi per generacionem in actu et quod non copulantur. s. intellectus materialis et intencio intellecta In actu quia compositum in materia non est aliud 3. ab eis sicut est in composito ex materia et forma a ...

sed magis unum ut uidetur quam materia et forma. continuatio intellectus cum homine non est ideo quia intelligens quod est quasi materia sed est quasi forma. a. sup. 3. de a. ca. 6.

Due sunt operationes necessarie in anima ut intelligat una que est in motore alia que est in moto. Assimilatio est quia una fuit necessaria s. in intencionibus ymaginatis a. sup. 3. de a. ca. 6.

Necessitas intellectus agentis quia sicut color non mouet uisum nisi per plenitudinem lucis efficiatur colorem actu ita intenciones ymaginate non mouent intellectum materialem nisi quando intelliguntur sunt in actu. a. sup. 3. d. a. ca. 6. Quod respectus intellectus agentis ad possibilem est sicut lucis ad dyaphanum et est forma materialis ad ipsum et sicut coloris ad dyaphanum. a. sup. 3. d. a. c. 6.

Quod intellectus agens perficit materialem ut lux dyaphanum quia non recipit intellectum nisi in quantum perficit per ipsum sicut dyaphanum non mouetur a colore nisi quando lucet nec recipit. a. sup. 3. de a. ca. 6.

Quod per intellectum materialem copulatum cum agente nos copulamur cum agente et hec dispositio dicitur intellectus adeptus sive adeptio. a. sup. 3. de a. ca. 6. Quod intellectus agens sit quia in omni re naturali et est in artificiali est aliquid ut materia aliquid ut agens perficiens. Et tercium et tercium quod relinquitur in anima. Sic ergo erit de intellectu. Quod intellectus agens est habitus quidam ut lumen. propter quod fuit intellectus potentia actu intellecta sicut lumen facit potentia uisibile actu uisibile. Quod non est proporcio intellectus agentis in anima ad intellectum materialem sicut proporcio artificis ad artificium. quia sicut totum erit ab agente sicut etiam enim indiget intellectus ymaginatione in comprehendendo. a. sup. 3 li de a. ca. 9. a.

Quod intellectus agens est separatus inmixtus et inpassibilis et hic igitur est ... a. sup. 3. de a. c. 9. b.

Intellectus agens est substancia in actu et ideo est in potentia sicut in ... quia est agens sit nobilius paciente et intellectus possibilis sit in potentia forme erit agens tale in actu. li. 3. de a. ca. 9. b.

Sciencia corporis intellectiuus est eadem cum substancia sua. et similiter fuit intellectus possibilis et potentia prior et in hoc in indiuiduo quia sua actio et sciencia eius. li. 3. de a. ca. 9. b. — et sciencia eius. li. 3. de a. ca. 9. b.

Intellectus agens semper intelligit. possibilis aliquando sic aliquando non. et tamen potentia non est in ... et hoc in indiuiduo quia sua actio ... uero non. Intellectus agens secundum suam substanciam et operacionem est sempiternalis et incorruptibilis. intellectus possibilis et si corruptibilis secundum substanciam non tamen secundum operacionem quia operacio eius est per ymaginacionem que per abscessum

Intellectus agens non est mixtus quia sic non ageret omnes formas sicut non intellectus ... corruptibilis. li. 3. de a. ca. 9. b.

possibilis recipit omnes formas. li. 3. ca. 9. b.

Intellectus agens secundum substanciam et operacionem non est separabilis a corpore. Intellectus possibilis et si secundum substanciam sit separatus non tamen secundum operacionem quia operacio eius est per ymaginacionem que per abscessum corrumpitur. li. 3. de a. ca. 9. b.

Intellectus agentis duplex est actio. una cum intenciones simplices in quibus non est uerum aut falsum comprehendit alia cum operacionem intencionum simplicium consistit cum quibus uerum et falsum. li. 3. de a. ca. x. a.

Argumentum quod intellectus agens exercet suam actionem post mortem. possibilis non. quere ad id quod nos tenemur copulari cum intellectu adquisito de intellectu agente et possibilibus primis. — li. 3. de a. ca. 9. b.

Proporciones prime sunt quasi materia et instrumentum intellectus agentis et intellecta speculatiua fiunt ex intellectu qui est in habitu et intellectu agente. a. sup. 3. de anima. ca. 13.

Intellectus agens est similis forme. similiter intellectus possibilis et secundum utrumque est intellectus materialis. sed prior continuatur cum ipso ... Intellectus agens ut ... non intelligit aliquid per privacionem habitus sed per presenciam quia non est susceptiuus contrariorum sicut possibilis. Argumentum quod intellectus separatus agens est separatus quia non intelligit per privacionem habitus sed cognoscendo se cognoscit alia. li. 3. de a. ca. x. d.

Quod intellectus possibilis non est denudatus nisi a principiis naturalibus quibus tota species s. primis proporcionibus et speciebus et formationibus singularibus quibus omnibus. a. sup. 3. li. de anima. ca. 6.

Quod intellectus prima communia species humane a quibus non denudatur intellectus possibilis sicut ... uero ... recipit eius et multa secundum intencionem receptam. primo ... sunt eterna et ... corruptibilia s. in indiuiduorum ... sit intellectus. a. sup. li. 3. de a. ca. 6. Quod intellectus possibilis est potentia inpassibilis susceptiua specierum intelligibilium non sit inpassibilis et est potentia susceptiua specierum habet eas in potentia non in actu et potentia et in se habet sicut 3. de a. ca. 6. Quod intellectus possibilis sit inpassibilis in egrediendo de potentia ad actum propter hoc quia est forma ... quia natus est intelligere omnes formas ... recipit in actu habet quod mediante recipit ... et ideo ... est sicut dicit anaxagoras. li. 3. de a. ca. 6. a.

Et si intellectus possibilis haberet formam materialem uel esset forma materialis ipsa impediret ipsum intellectum comprehendere

aliq̃ ẽrnea͂ ⁊ ea obm. i. phibet. dulsie simplr hne ĩ intellect ai g̃ omis recipiat nulla͂ h̃t li. 3. d a. ca. 6.
Q̃ intellc̃ po' ñ h̃t forã alĩ nãle ĩ actu q̃z tc̃ h̃ret alĩ q̃litate ell' elementari. ⁊ uteret organo q̃ sens̃
s' pm̃. ⁊ h̃ s̃finat p illos q̃ posuint intellem locu͂ speru͂. Locus. n. ñ ẽ aliq̃ locatoz. Sic ñ aĩa aliq̃ sp̃e
Intellc̃ po' ẽ po intenc̃oes forãu͂ ulium nullu͂ en̄ciaũ in actu an̄q̃ intelligat li. 3. de a. ca. 6. b.
ipm̃ . collr̃ ex q̃m̃ct. 3. de a. ca. 6. b.
Intellc̃ po' ñ egredit de po' eenciali ad actu͂ ext̃ sn̄ oĩ passioẽ nec sit sĩ colli ex q̃m̃c. 3. de a. ca. 6.
Intellc̃ po' diffr' a s̃n p̃ q̃z ille ẽ in po' for' ules. h̃ singlres ⁊ sens̃ sĩ p̃pes ⁊ ĩdiuid' ⁊ io ñ dis-
tingt ñ q̃ph̃ndit a. s̃r. 3. de a. ca. 6. ⁊ incorupl' q̃z ñ ẽ h̃ Omẽ. n. g̃nabile ⁊ corr' ẽ hic. a. s̃r
Intellc̃ po' ñ ẽ m̃ ñ forma mãl' ñ q̃po' ex m̃g' ⁊ io posuint themistr' ⁊ theofistus ipm̃ ĩgenabile
Intellc̃ po' ñ ẽ corp' aut urtus corpis q̃z sic recipet for' s' q̃ ĩdiuibiles, eent ĩ ipo intellectũ ĩ po'
nec distigeret nam forãu͂, a. s̃r. 3. li. de a. 6.
Intellc̃ po' ẽ urtus g̃nata ad mixtam ⁊ q̃plexione q̃ eã p ar' qui pont intellem nãle separabilem ñ
paciente. i. ñ trãsmutabilẽ ⁊ p h̃ q. ñ ẽ ita s̃z p̃paco ut dixit a. s̃r 3. de a. c. 6.
It a ita ul' n' etnoru͂ ñ pot s̃ urtus distigues q̃ph̃nsiua q̃z tc̃ postrema, q ẽ in intellectua eet
aliqd scm a sita etnoru͂ a. sup. 3. de a. c. 6. q ẽ impo'le eod ca. q. q̃d ando yz.
An intellc̃ po' q̃ ẽ q̃d p̃fcio hois sit nũat' p nũacõem ĩdiuiduor q̃z sin̄ acq̃sic̃o intellc̃ tre
acq̃ret ĩ me ⁊ obliuio sil̃r. e. ca. It sic eet intellc̃ po' aut corp' aut urtus ĩ corpe ⁊ eet p̃cio
intellcuã ĩ po. ⁊ sic eet mouẽs ipm̃ s̃m ⁊ ñ ipm̃ s̃m motũ aut res recipet seipam q ẽ impo'le c. 6.
It si ñ nũaret eet uñs ĩ oĩb. h̃ ẽ impo'le q̃z ip̃e ĩ aliquis q̃z p̃fcio ẽ separata ita a subiectis sus
plus uno ĩdiuiduo iuenĩt ut ĩ celestib; ⁊ sic eet tm̃ unũ ĩdiuiduũ. a. s̃r de 3. de a. ca. 6.
It uñs motor uno ñ ẽ duor corpm ĩ, nũq̃ sic artifex ñ utitr nisi uno istrumẽto ĩ una actoe. a. s̃r. c.
It si eet recipet for's ĩdiuisibiles ⁊ nulla eet dña int' ee forme ĩ aĩa ⁊ ex q̃d ẽ impo'le li. 3. de a. 6.
Dr̃e p̃um intellectiuũ po ẽ duplr, q̃nq̃ forme ymaginatiue q sic ĩ eo sint intellc̃ po. a. s̃r 3. li. de a.
D ũma sed q̃onis uidr ee q̃ unc̃ ẽ uno intellc̃ po' ñ eẽt de sita indiuidui ñ nũar' s' ĩdiuidua
intellcũ tn̄ speculatiuũ nũat' s' indiuidua q q̃po ex intellcũ po'. qi materia ⁊ ĩtẽcoib; ymaginatis. q.
for' ⁊ q q̃nnuat' ẽ hoĩe ñ p intellem, q ẽ aliqd de te qi m̃ s̃z p dcas intẽcones q sic ei qi for'
uñ eq̃ ẽ hic ⁊ ĩ illib;. q̃z hic q̃tinuatur p̃fcio prima. s. intellcũs po' p ẽ. s. intellem speculatiuũ
ĩ uo ẽ p p̃m. a. sup. 3. a. ca. 6.
P solõne. 3. q̃onis q̃lr intellc̃ po'. sit aliq̃ ens ẽ ñ sit aliq̃ forãu͂ mãliu͂ nz materia prima nz
q̃positũ . collr̃ ex sequẽtib; p̃poib;. a. s̃r. 3. de a. ca. 6.
Intellc̃ po' ul' mãlis ẽ est in po' mãli actũli ad sciam s' intellem ñ ẽ po' ĩ egrediendo q̃z tc̃ di-
ceter sciens ĩ actu ⁊ intellig̃s q̃uis actu ñ q̃sidet. li. 3. de a. ca. 11. a.
Intellcũs mãlis ẽ ẽ in po' actũli q̃n intellit potes ẽ intellire seipm̃. Intellcũs po' eẽns ĩ actuli p
alio ⁊ q̃n alia q̃sidat. s̃r. n. q̃dam q differt ĩ te q̃siderata ⁊ ĩ suo actuli ee ut mathe̅a q
q ñ intelligunt sn̄ materia ut sĩta. unñ nece ẽ ut aut diu'sis urtutib; aut una al̃r se h̃nte
h intelligat aĩa. li. 3. de a. ca. 11. b. a.
Intellc̃ po' actuli q̃d intellis mathe̅a intellit s' lineam rectam q̃z ei inuent ea ĩ materia q̃ph̃ndit
intẽcones simplr ⁊ q̃escit ⁊ ñ reflectit. ñ ita intellit s' spam, ⁊ circulũ q̃z ẽ ñ sufficiat intell'
h̃ge ⁊ q̃ph̃ndere intẽcones eor sn̄ m̃a reflectitur ad q̃dones mãles q̃i s' circulũ. 3. de a. c. 11. b.
Q ĩ intellcũ mãli ñ ẽ aliq̃ forãu͂ intelligibiliũ nz actu nz po q ẽ media q ẽ media ĩt' remotã
⁊ postremã p̃fcõem. sic ĩ tabula nuda a. s̃r. 3. li. de a. ca. 8.
Judiciũ ⁊ distig' ĩ nob' ñ attribuit' ñ intellcũ mãli a. s̃r 3. de a. ca. 9.
Q̃ intellc̃ mãlis r' indiuiduũ istu' ul' ill' ñ q̃ intellit s̃z q̃nq̃z q̃nz ñ. r' aũ spẽi sp intellit
nisi h̃ua spẽs deficiat. Q intellc̃ mãlis r' forãu͂ mãliũ ẽ q̃nq̃z intellc̃ q̃nz ñ. r' ñ forãu͂
abstractarũ ñ. a. s̃r 3. de a. ca. 9.
Intellc̃ agẽs ⁊ mãlis sut duo q̃z act' g̃nantis ẽ g̃nate altius aũ ĩ forã unũ s' sut q̃z intellc̃le
p̃ficit' p ipm̃ a. s̃r 3. de a. ca. 9. An intellc̃ po' ⁊ mãlis possit intellire oẽo separata a m̃ q̃m
s' eos q̃ uidet ipm̃ g̃nabile ⁊ corruptibilem ñ pot' mirari mod' mãlis ut uidr a. s̃r 3. de a. 9.

Marginalia (left): secũd' q̃ freme; s̃m alexandr'; p̃fecto; numo; quonia͂; possibile; ut; ul'; materialis
Marginalia (right): g̃; actualr; cũ corpe; uerus

Quod indiget agente 1. 3. 5. 7. 8. 9. 10. 11. et c. 41.
Quod intellectus possibilis est in potentia continuali 1. 7. 7. 8. 10. 17. 14. 31. 33. 33. 43.
Quod agens separatur 18. 19.
Quod in intellectu agente melius est in potentia 14.
Quod intellectus agens et intellectus tamen sempiternus et incorruptibilis 14.
Quod intellectus agens non intelligit per privationem habitus sed per formam 18.
De potentia activa intellectus possibilis 88. 89.
Secundum Alexandrum intellectus qui intelligit intellectum abstractum non est materialis nec ille qui est in habitu sed adeptus qui est ab extrinseco non tamen quia est in carne nisi per hoc quod intelligit res et continuatur cum eo. A li. 3. de a. ca. 13.
Secundum Alexandrum intellectus qui est in potentia et fuit completus intelliget agentem et quod fuit per suam naturam intellectus.
Summa sermonis Alexandri quod est intellectus possibilis fuit in actu copulabitur nobiscum intellectus agens per quod intelligimus res abstractas alias et ascendit intellectus materialis apud formam intellectus agentis dicitur intellectus esse adeptus. A li. 3. de a. c. 14.
Cum intellectus materialis fuerit perfectus tunc intellectus agens qui prius fuit quasi agens tunc fit sicut forma et tunc per ipsum intelligemus res abstractas. Et est contra ipsum quod intellectus materialis non copulabitur nobiscum nisi per suam copulationem cum formis ymaginatis et ymaginabilibus. Secundum Themistium. Si intellectus materialis potest abstrahere formas in materia multo magis potest in illis non existentes in materia. Et quod intelligit et impossibile intelligibile magis ab intellectu comprehenditur. A li. 3. de a. ca. 13.
Averroes dicit quod possibilis intellectus est duobus modis materialis et divina. Et quod intellectus abstractorum est de productione possibilis sed possibilis dicitur non materialis. A li. 3. de a. ca. 13. Et illa actio que est intelligere. A li. 3. de a. ca. 13.
Cum huius intellectum qui est in habitu in nostra voluntate est ista actio quod est creatrix et dans intelligentia propria potest quod.
Quod intellectus materialis est idem et idem intellectorum speculativorum et intellectus agentis sicut dyaphanum coloris et lucis et lux est efficiens formaliter colorem. Quod res abstracte est intellectum ab intellectu materiali continuatur cum eo non in principio sed in postremo. A li. 3. de a. ca. 15. Intellectum priorum. A li. 3. de a. ca. 6.
Quod si intellectus materialis intelligit formas materiales dignior est ut intelligat materiales et intellectus posteriorum non impedit.
Quod intellectus speculativus aliquid non potest dici unus in omnibus. Secundum quod intelligentia fuit unita in ipso in corpore diversitate unico.... A li. 3. de a. c. 6. Intellectum materialem et intellectum qui est in actu quia talis qualitas posuit ipsum eternum. A li. 3. de a. ca. 6.
Quod intellectus speculativus non est perfectio intellectus materialis per intellectum agentem ita quod speculativus fit ad comparationem ex
Quod intelligentia et speculativa possunt esse generabilia et incorruptibilia quod constituitur per duo subiecta per unum per quod sunt vera scilicet forme que sunt ymaginabiles vel secundo per quod intellectum sunt unum eternum et hoc est intellectus materialis et propter primum subiectum sunt corruptibilia. Et ... Quod esse intellectorum ut sunt vera in quo intellectum materiale oportet esse medium inter assumptum et esse remanens. Et dico non intelligit in actu nisi per continuationem in quo esse in actu cum eo. Et quod in copulantur scilicet intellectus materialis et intellectum intellecta in actu quod compositum tamen non est aliud ab eis sicut est in compositis ex materia et forma et tamen unus est unum ut videtur quod et forma et tamen. A li. 3. de a. ca. 6. Intellectus dicitur equivoce de intellectu agente et speculativo. A li. 3. de a. ca. 6.
Intelligere quod fit per fantasiam habet convenientiam propria tamen passio eius non habet formam et si quis habet talem illa est separabilis. Si non non. li. 1. de a. ca. 4. Intellectus formaliter potentia divinus non est equaliter in omnibus hominibus. li. 2. de a. ca. 8.
Quod intellectus non intelligit per partem sui indivisibilem ut per punctum quia infinita sunt quod impossibile est pertransire. Nec per divisibile girando se quoniam intelligat omnes partes quia tunc infinities aut innumerabiles intelligeret aliquid intelligat aliquid totum secundum se totum et ita non simul et in uno ictu intelligeret quod falsum est quia videmus quod aliquid simul intelligit. li. 1. de a. ca. 18. b. Secundum Platonem. li. 1. de a. ca. 18. b.
Quod si intellectus possit intelligere secundum unam sui partem non oportet ipsum moveri secundum circulum ut intelligat ut dixit.
Quod intelligere per receptionem speciei ab ymaginatione est coniunctum secundum ipsum secundum quod est operatio intellectus separati non et hoc affirmat li. 1. de a. ca. 18. a.
Quod intelligere per se non sit passio intellectus sed coniuncti quia intellectus incorruptibilis est intelligere corruptibile quod non esset si esset intellectus per se passio. li. 1. de a. ca. 18. a.
Secundum li. 1. de a. ca. 18. a.
Quod intellectus sit incorruptibilis quia corruptio non accidit ei ex senio nec est ex senectute accidit corruptio ex senio.
Quod intellectus aliquid divinum est impassibile et est ratio secundum continuum quia non est unius causa aut in corpore.
Intellectus incorruptibilis et intelligere quod videtur est actio corruptibile quia id quod intelligit est ex corpore et est corruptibile scilicet fantasia. 3. de a. ca. 18. a. Quod contingit intelligere recte et non recto et tamen intellectus semper verus. li. 3. de a. ca. 7. 23.
Quod intellectus componit intentiones simplices prius divisas per similitudinem. Empedocles in compositione multorum capitum. li. 3. de a. ca. ca. 10 de a. Quod in figuris et compositionibus et si non sit compositio verum est tamen compositio intellectuum. Unde in figuris quod est compositio quo ad hoc quod esse adequatur tempore existit intellectus in dividendo et compositionibus sed in dividendo existit esse omne tempore. li. 3. de a. ca. 10. a.

Cum intellectus divisibile actu et invisibile tamen potentia ut magnitudo intellectum producit intellectus et in tempore indivisibili actu et divisibili potentia. li. 3. d.

Divisibile secundum quantitatem non intelligitur per hoc quod partes eius seorsum immediate tempus una et alia intelligitur sed sunt actu divisa aliquando in eodem tempore intelligitur et si divisibile potentia dum modo actu non dividetur. li. 3. de a. ca. 10. b.

Quod indivisibile est ut punctus intelligitur per remotionem et privationem divisionis sicut malum et nigrum. d.

Intellectus qui intelligit per privationem habitus debet esse talis ut super sit susceptivus contrariorum possibilis et intellectus. Quando alius intellectus in quo non potest hoc esse tamen intelligit se et non extra se et est intellectus actu separatus. Intellectus per privationem sed per positionem. li. 3. de a. ca. 10. d. Sicut ymaginabilia divisa intellectum li. 3. de a. ca. 11. b.

Quod anima non intelligit sine fantasmate quia sensibilia divisa movent sensum particulare et sunt communem intellectum generat intellectus intellectus ad sensum quod sicut sensus est primum et ultimum in apprehensione omnium ex parte sic intellectus infra sensum. li. 3. de a. ca. 17. b.

Intellectus intelligit species et formas in suis fantasmatibus ita quod per presenciam fantasmatum aut imitatur aut fugit et hoc est in actione hic tamen speculative quod felicem. li. 3. de a. ca. 17. c.

Quod sicut res disposite sunt apud se sic apud intellectum et ideo est quedam non sunt separata ut illa non separate quedam separata aliquo modo ut mathematica et sic non intelligit ea sine condicione materie. li. 3. de a. ... c.

Quod intellectus non intelligit per se totum quia tunc non per partes ut ipsi posuerunt. Si totum intelligat aut per divisibiles tunc intelligeret indivisibiles et si indivisibiles quando divisibiles. li. 1. de a. c. 18. b.

Quod intellectus separatus possit intelligere aliquid simpliciter separatum a materia. est intellectus non intelligat sine fantasmate. 3. de a. ca. 13. Quod / cum fantasmate li. 3. de a. ca. 13. d.

Quod intellectus non intelligit sine fantasmate quia est magnitudine finita et parte hoc non est non quia est admixtus

Quod intellectus et sensus sunt intelligibilia et sensibilia patet quia eorum sunt sunt eadem scilicet actu et potentia 3 de a. ca. 18. d.

Quare sensibilia non indigent actu ad hoc quod senciantur et intelligibilia indigent alio ad hoc quod intelligantur quia sensibilia non sunt separata a magnitudinibus ut in mathematicis sunt et sensibilia et intelligibilia in fantasmatibus. li. 3. ca. 18. b.

Ideo est addiscere vel intelligere ad intellectum sicut sensum quia est speculari aliquid talium animam speculari cum fantasmata. Fantasmata se habent ad intellectum sicut sensibilia ad sensum. hoc in hoc differunt quod sunt sine materia sensibilia. li. 3. de a. ca. 18. b. Et denudare eas a materia. a super li. 3. de a. ca. 13. de ...

Intellectus in nobis habet duas actiones quarum una de genere passionis scilicet intelligere. alia de genere actionis scilicet ...

Quod intellectum fuit in nobis dupliciter aut naturaliter ut sunt prime propositiones aut voluntate ut sunt acquisita intellectiva de primis propositionibus. Cum autem intellectum acquiritur de intellectu agente et primis propositionibus prime propositiones sunt quasi materia. et iterum intellectus agentis et intellectiva speculativa fiunt ex intellectu qui est in habitu et intellectu agente. a secundum 3. li. de a. ca. 13.

Quod secundum Avicennam intellectus naturalis est abstrahere quiditates rerum et ideo ... erit in infinitum non fiet in quiditate que est abstracta a materia et tamen potest eas intelligere sed hoc ideo non videtur non quoddam univoce dicatur de formis abstractis et materialibus. a secundum li. 3. de a. ca. 13. Quod multitudo rerum intelligibilium non est nisi per multitudinem formarum spiritualium et secundum Alexandrum qui intelligit intellectum abstractum non est nisi ille qui est in habitu sed adeptus scilicet que est ab extrinseco non ille qui est in anima nec habitus quod per intelligimus res et quod est eius. Averroes secundum li. 3. de a. ca. 13.

Intellectum fuit in nobis dupliciter aut naturaliter ut sunt prime propositiones aut voluntate ut sunt intellecta de primis propositionibus. Intellecta considerantur aut secundum quod sunt simpliciter essencia et sic etiam aut secundum aliquod determinatum et sic non. primo modo sic intelligit et vero non. li. 3. ca. 6.

Opinio antiquorum quod intelligere et sentire idem sicut sensus intellectus et ratio quia credebant intellectum comprehendere res corporeas secundum condicionibus corporis intellectibus et ideo cum non comprehendit nisi per simile talis comprehensio erit sensus. a. 3. de a. c. 1.

Contra hanc opinionem si intellectus omnibus similis tunc nullum cadit error aut deceptio quia esse nullum simile si que ... non in similibus igitur esse contraria speculabitur anima quod est falsum. quia eadem est sciencia contrariorum. li. 3 de a. ca. 1.

De defectu exemplorum aliquorum quibus posuerunt intellectum possibilem sicut tabulam nudam et speculum etc. et quomodo fiat in terris in animabus nostris. 4. de unitate. ca. 37.

De illuminacione animarum nostrarum per intelligencias. quomodo sit et quomodo non. In eodem. que de hoc in anima et in intellectu

Et quod forme intelligibiles sunt ab extra et quomodo fiunt influencie in animam in eodem. ...

intellectus abstractus

intellectu

Intellectus abstractus

Actus intellectus abstracti est sua scientia. Av. sexto naturalium. et 2m. ca. 9. b.
Item de intellectu agente quid sit. Alg. et Av. 9. meta. ca. 9. et 10. ca. 6.
Quomodo intelligitur quod se intelligit quoniam est id quod prius intellexit et quod per formam sit intellectus in effectu quia forma que apprehendit receptum est intelligentia in potentia postquam recepit in effectu. Avic. 8. meta. ca. 6. b.
Quomodo eadem natura intelligentia intelligit intellectus se et se intelligere. aliquin erunt infinite. Avic. 8. meta. ca. 6. b.
Omnis forma sensus et ymaginationis non apprehenditur talis nisi cum instrumento divisibili. sed e contrario non intelliguntur nisi quando ut sunt spoliata et que sequuntur ea id quod non individuantur et ideo non sunt que sunt corruptibilia. eodem. c.
Quomodo intellectus abstrahit universale a singularibus et de necessitate sigillum et ulium quod ad intellectum. Avic. 1. ph. ca. 1. b.
Quod intellectus in homine minuitur ab extrinsecis quoniam solus habet esse divinum non est in spacio habet generacionem aliquo modo in spacio corporis. Alg. 16. de animalibus ca. 4. c.
Quod res divina que dicitur intellectus separatur a corpore. Alg. 16. de a. ca. 4. c. et 5 sed non id. ca. 3. de a. ca. 1.
Quomodo intellectus est in paucis animalibus scilicet in hominibus. Item quod intelligere fit in recto. sentire quidem non recte et pro plurimum sensibilia.
Quod intentiones quae fiunt in anima cum sint generabiles et corruptibiles sunt generales et corruptibiles aliter erunt intenciones perpetue generabiles et eterne sed etiam sensata eterna. quia sic inveniuntur consequuntur quod falsum est. A. sexto 3. de a. ca. 6.
Ubi est ponit quidam ut Themistius et Theofrastus qui posuerunt intellectum factum in intellectu eterno. scilicet speculativum quod factum in eterno et ab eterno quia est agens eternum et paciens et factum eternum et intellectus erat speculativus quod hoc quidem non est necessarium. li. 3. ca. 6.
Quod anima non intelligit sine ymaginacione sicut nec aliquid sentit sine presencia sui sensibilis. A. sexto 3. de a. ca. 6.
Quod intellectus facit actu unum encium intelligere per se per intencionem quam abstrahit a se. A. sexto 3. li. de anima ca. 4. a. Item quod intelligit materia et universalia bene etiam. li. 3. de a. ca. 4. b.
Quod si dissimiliter se habent res sic dissimiliter intelligit et ideo quomodo magis separantur ut divina et mathematica.
Ubi est intellectus sit ita simplex et ideo impassibilis qualiter intelliget et nichil sit ei et forme nihil commune quoniam si intelligere est pati aliquid erit ei commune et intelligibilibus sicut sensui et sensibilibus. li. 3. de a. ca. 8.
Item si intellectus intelligit se et est sicut hoc est intellectus sicut alia intellecta erunt intelligentia. si autem per suam speciem et habebit formam sibi mixtam sicut alia et ideo sicut non intelliguntur nisi per solo primum est quod intelligere non est pati quod dicitur per sola recepcione sine omni transmutacione et alteracione quoniam ipse est sicut tabula nuda quod non patitur quando recipit formas. In sensu est pati ipse est alteracione et ideo est aliquo modo.
Ad hoc dicitur quod intellectus est per se et se intelligit sicut species immediate apprehensa ab intellectu et non per suam speciem aliter esset processus infinitus. Alia est ratio potius quod in formis immaterialibus idem est intellectus et quod intelligitur speculans et speculatum in ipsis non. Quecumque ad intellectum ab intellectu non intellectus est intellectus quia est forma nihil non intelligibile in actu nisi intellectus in actu. sed solum in potentia. li. 3. de anima ca. 9.
Omne intelligibile sicut divisibile sicut sensibile dicitur in duo quorum unum est simile materie alterum simile forme. aliter non esset multitudo in sensibus abstractis et aliquid intelligunt. li. 3. de a. ca. 6.
Intellectus est unus in omnibus quia si res intellecta esset tibi una et tu intelligeres ego. si ideo nulla esset res intellecta. A te et a me esset unum sicut et diversa nisi et haberet intellectum infinitum. li. 3. de a. ca. 6.
Quod due sunt potencie necessarie in anima ut intelligat una quae est in motore alia quae est in moto. Avic. primo quod est quod non fuit una necessaria sed in intencionibus ymaginatis. A. sexto 3. ca. de a. ca. 6.
Intellecta considerantur dupliciter aut sunt quod sunt simpliciter encia et sic eterna. aut in alicuius individuum et sic non.
Primo intellectus sed intellectus 7. ut non.
Intellecta sunt quia species habent a quibus non denudat intellectus possibilis sunt natura non sunt recipiens intenta sine intencionem recepta. plura non sunt eterna. Sed omnia non. sed non individuorum que sunt intellecta. A sexto 3. li. de a. c. 6.
Quod actus intellectus non est compositio intencionum neque declarare est verum neque declarare falsa. sed quandoque sic quandoque non sic. 3 de a. c. 7.
Intellectus speculativus est unum et falsum sunt actu. Intellectus practicus est unum et falsum est actu. 3. de a. ca. 11. c.
Colligite de intellectu practico quod sit et quomodo se habeat ad speculativum. 3. de a. c. 11. Item 3. de a. ca. 11. a.
Ad intellectus practicus a speculativo quia apprehendit rem non ut ens sed ut bona et mala. et propter quod ad ille non.
Intelligere et intelligibile indivisibile actu et indivisibile in potentia ut magnitudo. intelligere tellu divisibili et in potentia indivisibili actu et divisibili potentia. 3. li. de a. ca. 10. b.

Divisibile secundum quantitatem non intelligitur nisi per hoc quod partes seorsum intelliguntur in tempore unde talia intelligimus non sunt actu divisa. Alioquin in eodem tempore intelligit et si divisibile potentia 3. li. de a. ca. 10. b. dum non actu non dividatur. h. 3. de a. ca. 10. b.
Indivisibilis per se et divisibile per accidens ut forma corporalis que est divisibilis divisione sibi per magnitudinem intelligitur intellectu indivisibili et tempore indivisibili et per speciem indivisibile secundum accidens vero in tempore divisibili 3. li. de a. ca. 10. c.
Quod indivisibile omnino ut punctus intelligitur per privacionem et privacionem dicitur sicut malum et nigrum. d. 3. li. d. a. ca. 10. c.
Quod sicut res sunt disposite apud se sic apud intellectum et ideo cum quedam non sunt separata ut naturalia id est non separato intellectu quedam separate aliquomodo ut mathematica et tales ipsa intellectu sunt conditione materie. 3 de a. ca. 13.
Quod intellectus intelligens non separatus non separari possit quousque intelligere aliquid simpliciter separatum a materia est intelligens non intelligatur sed sunt fantasmate. Intelligere ipsius intellectus informati est similis ei quod est sentire in hoc quod ex potentia sentiente fit actu senciens mediante sensibili sic ex potentia intellectivo fit actu intelligens mediante intellectu 3 de a. ca.
Si sunt alique intelligencie aliquorum perfectio est sua separata a suis sensibilibus ut in corporibus celestibus impossibile est ut inveniatur ex una specie eorum plus uno individuo quia si plura essent eorum esset esse ociosum et motus eorum esset per eandem intencionem in uno. a sup 3. de a. ca. 11. d.
Quod intellectus informativus qui accipit intenciones simplices est semper verus sicut sensus proprii est semper proprium sensibile 3 de a. c.
Intelligencie abstracte non intelligunt se accidentaliter sed essentialiter una vero accidentaliter a sup 1. de a. ca. 11. d.
Quod intellectus abstracti ut intelligencie separate semper sunt recti sunt vel in intelligendo quia in ipsis id est actu sciens est sciente et sciencia in ipsis semper est in actu 3 de a. ca. 1.
Quod ex intellectu religiosi divine sit correpcio et medela morum. Timeg. de v. w.

Intellectus — Eternum intellectus generabile et corruptibile per hoc quod copulatur cum intellectu nostro. a sup meth. xi. ca. 6.
Quod apud intellectum humanum dividetur intellectus a potentia et destruetur actio que est alia ab eo per hoc intellectum

Intellectione — et intelligentem sed sed quod actio eius est substantia eius et non in aliqua hora et aliqua non. sed semper in actu. a sup meta. 1. ca. 6.
Quod intellectum ad transmutatur in substantia sua. in ad et ideo est intellectus transmutatus. a. sup meth. xi. ca. 18. b.
Quomodo anima cognoscit intelligenciam quare in intelligencia secundum anonymum.

Anime — Substancia anime cognoscit formam intelligencie quia propria est substantie intelligencie. et eius natura interna non est et quod anima aliis non cognoscit hanc formam cognicione perfecta. sed existimat eam et videt ei quod natura eius longe est a natura

Similis — intelligencie et est divisum quam longe est a sensibili anonymus 1. ca. 3.

Et anima — Quod est apprehensio que est proprie cause a causato. et est comprehensio que est proprie cause a causa. vero intelligencia unum apprehendunt eam. scilicet non comprehendunt anonymus 1. ca. 3.
Omne comprehendens est superius comprehenso in eodem.

Sensibiles — Quomodo anima apprehendit formas sensibiles scilicet per se et per hoc quod prius sunt in esse primo et postea in effectu anonymus 3. ca. 18.
Forme que sunt in anima sunt corporales in effectu et ideo indiget instrumento in apprehensione illarum. in eodem 18. 19. 30.
Quod forme sunt in esse anime et unum est ipsa. eodem 19. 30. 31. 37. 33. 40. 41.
Item quod anima apprehendat multas formas non dispersas et de dicta illarum formarum ad formas corporales eodem 19. 30.
Quomodo forme substancia in materia esse et forma que est in anima sit una forma et qualis non. scilicet unitate non corporali sed spirituali in eodem ca. 31. 37. Quod essencia formarum est in una re simplici entes. In eodem 37. 33. 38. 40.
An forme que sunt in anima sint accidentales vel substanciales In eodem 34. 38. et solvitur in ca. 47. quod non. sed essenciales.
De modo intelligendi per nobiles in eodem ca. 38. Quod unum materie forme in ea in eodem 39.

Si — Quod substancia simplex non apprehendit materias formas. non apprehendit eas non per formam scilicet et apprehendit eas eo quod est in illa.
Omnis apprehensio est per formam apprehendentis in eodem 39. / Item quod omnes forme in anima et intellectu et ibi unum sunt. eodem ca. 40. 41.
Quod forme simplices anime est receptrix omnium formarum per esse.
Quod anima est velut scire adiungitur intelligencie quia in intelligencia sunt forme spirituales et et simpliciores et quod intelligencia et anima sunt unum in eodem 40. 41. 47.
Quod sicut yle est recipiens omnes formas ex anima sic anima et cetera. in eodem 47. Quod substancia anime recipit formam intellectualem a sua intelligencie in sompnis aliis. id est exemplariter et postea sompnum retinet eas corporaliter

Anime — Quod est quando apprehensione corporali est inclinat se ad materiam corporalem spiritualem et apprehendit eas in se ipsa intellectualiter et erigit se ad intelligenciam. in eodem 47.
Quod forme non transeunt super animam sicut lumen super aerem. In eodem 39. 47.
Quod omnia sensibilia sicut animula in aere vero intelligibilium. in eodem ca. 44.

Q intellcs n apphndit n[illegible] gstante ex m̃ z fo͞r. id. li. x. ca. 6.
Qr indiget intellcus ad͂ intelligendo res vniles, ꝑ dissꝰ fo͞r sbtil͞z & gsli q indiget medio. id li. 4. ca. 14.
Diuisio intelligendi sbas abstractas z sbas corpales. Avic. 3. gen͞e. ca. 8.
Quo an q̃ intellia sint idea separata ab his sensibilibz. an sola sint q̃ videntur sꝫ oc. z responsio q̃ sit
q. e intellct & opio sint duo al͞r e͞e͞m mutabilia, immutlia sic sentia sint v͞r oppon͞s sic intellia v͞r intellct. ꝑto i ty. 7. x.
Tria sunt q̃ intellcm hois pfcius fo͞rit gponunt & gstituunt. s. ca. 10. tria. q͞ru una ex p͞r alia ex utroqz nascit.
Intellct in diuina necesse est sufficienter diuine explorat & igit qd illa ca z qr · l · elucez. de vi. p͞n. t. 1.
effcus ei sit i eod. tim. de vi. p͞n. ca. 1o. · ꝯ͞grum ad illum Anolibz. 7. ca. 3.
Q res intellies nece e e͞e separat q. intellca separat ī illas & sunt discreta ꝯ͞ntus ad intellcm sic sen͞lia
Q intellia sint discreta ꝯ͞tum ad intellcm sic sensibilia ꝯ͞tum ad sensm. i eod. q͞re i intellcua.
Q separo intellium e sic separo colours & fige ꝯ͞itarum a sbi. q̃ ꝯ͞ms ab ea separat q. i se nunc i e͞e i eod. ca. 4.
Subte intelligibiles n generant ex re alia. ca. 14.
Apud ieunte n ht locu deblitaco sic apud gramma te vini. ca. 19.
Q intellncie hant materiam & fo͞rm ꝓbat ab averrbz. li. x. i pnc͞e ubz
Q grad e in intellncius ꝯ pfcoem & simplitte i eod. ca. 7.
Forma intellncie e prima formarum & instru͞m oīs forme. finita tm̃ eo q. ht p͞ncipm extrem. i eod. ca. 10.
Q intellncia pot scire q. e sbi tn̄ ꝯ q. e fixa i eo z exps ꝯpo ib. id. li. 4. ca. 4. 1.
Q intellncia q. sunt separata sent fo͞rm vlem & inꝯ vlem z ꝑ gnis res z fo͞rm q̃ sunt ꝯ illam. In eod. c. 7. A
Q fo͞r intellncie e fo͞r om̃ re͞r. id. li. 4. ca. 14. 18. 14. 16. Q om̃s forme sunt c͞te i ea. eod. 16. 18.
Intellncia ht fo͞rm ulem n p̃ticlare io capax e om̃ fo͞rm. In eod. 16. q. q̃ forma simplicior eo fo͞rm i capacior. eod. 16.
Q sic i yle e loc fo͞rm nlum sic intellncia loc fo͞rm intelliblium i eod. ca. 18. // Sapientes uolu erunt d͞m istaz sbaz fo͞rm certissime. n intellncia p̃m q̃ uocat ab eis agẽs. i eod. 18.
Q intellncie n hnt num. vi ꝑ Avic. ꝯ meta. ca. 3.
Q pfcio intellncie e i pnc͞io sui e͞e i effcu e no admisceat aliqd po͞r. Avic. x. meta. 3.
Quo modo intellnc sbe separate a m̃ ꝯ apprediunt ab ei. Avic. 3. meta. ca. 8.
De intellncia agente aiaz celorum & de intellncia agente aiaz mudi terren ex sic sba intell͞l separata Avic. 9. ca. 3. e. Quo m̃ intellncie q̃ sunt inferiores separati ponunt. 10. & q̃modo. 40. i eod. e.
Q intellncie separate n hnt e͞e simul ex p͞o. z q͞le i intellncia p. e ad multitudo. Avic. 9. ca. x. b. o.
Q intellncie inde sunt q̃ imp̃mit, qbz nichil imprimit indiuisibiles n ꝯposite. inpmittabiles n indigentes pfcoe ex se. Alga. x. tt. A.
Q e͞e intellncias ꝓbari pot ꝑ e͞e aiam & e͞e aiaz ꝑ e͞e corpm. Alga. eod. A.
Q e͞e intellnciaz ꝓbat ꝑ intellnciam ꝑ eternitate mot celi. Alga. x. 7.
Q sit intellncia ꝓbat e͞e ꝑ h ex q. na ht fine & n ht intencoem. h an n possz e͞e n na superior dirigit. iteri. ca. 194. A. · Quo m̃ ipe mouet sic amata & q̃modo se ex motu sequt mot celoz. Alga. x. 9.
Q intellncias oz e͞e multas & si differant ꝯ num aut ꝯ spem. Al. x. tt. ꝯ.

De ordine intelligencie et anime quod ipsa est cum eternitate et anima post eternitatem sed ante tempus. Ipone de causis .i. et expositor.

Quod prima causarum est intelligentiis et quod est multum in spiritualibus superioribus et inferioribus. secundum propositionem de causis .2am.

De operatione intelligentiarum quam ad animas per impressiones et influentias. quia ipone de causis et secundum.

Intelligentia est substantia que non dividitur et unum est indivisibilis. et quod ipsa est rediens super essentiam suam. 1. ipone de causis et secundum.

Quod intelligentia in intelligendo non extenditur cum re extensa. ita quod una extremitas eius sit aliena ab alia. super 1am de causis.

Et quod sua rei corporis extenduntur cum ea et ipsa stat fixa secundum suam dispositionem que est forma a qua non pertransit. ad secundum 1. de causis.

Quod substantia et operatio intelligentie secundum res una et quod est multa propter bonitatem que advenit ei a causa prima et unum propter approximationem eius ad primam.

Quod non intelligentia scit quod est in se et id quod est infra se. 8. ipone de causis. — dicitur super 9am

Quod fixio et essentia intelligentie est per causam primam et quod intelligentia prima vehementius unitatis. ipone de causis 9 et secundum.

Quod intelligentia regit omnes res que sub ipsa sunt per virtutem divinam que est in ea ex parte causa causarum. secundum 9.

Quod intelligentia est princeps rerum et quod natura regit res que sub ipsa sunt per virtutem intelligentie. et intelligentia res nam per virtutem

Quod intelligentia comprehendit naturam generatione et corruptione. naturam animam. quod continet animam et naturam et generationem secundum 9am de causis.

Quod omnis intelligentia plena est formis. et quod alia continet formas plus universales et alia minus. secundum 10. de causis. ¶ causis

Quod intelligentiarum prima est una universalior et maior. et dicitur unitas et simplicitas quantitas. et ultra quo fuerint propinquiores. secundum 10am de

Quod forme que sunt ab intelligentiis secundis sunt debiliores. et quod intelligentia se ponunt vires suos secundum formam a qua est in intelligenciis ultimis et dividunt et separant eam et sic recipiunt formas et cetera. secundum 10. de causis.

Omnis intelligentia res sempiternas que non destruuntur nec cadunt sub tempore et quod intelligentia rem per esse suum et cetera. de causis 11

Quod intelligentia intelligit essentiam suam et per hoc intelligit res alias quia sunt sub ipsa que sunt supra ipsam per modum intellectibilem. 13. de causis et secundum.

Quod intelligentia et res intellecte sunt unum. non sunt res nisi quia sunt intellecte ab ipsa. secundum 13. de causis

Quod intelligentia prima et ex prima causarum infinitum inferius non superius et quod ipsa est causa omnis omnium virtute inferiorum per influentiam que sit super ipsam et deinde super intelligentias et corporalia mediante intelligentia. super 16. de causis. et 19.

Quod sua generatur inferioribus per intelligentiam secundum 18. de causis.

Quod animarum ad primam et unum per aliam et tandem anime per intelligentiam et sic omnium intelligentiarum per intelligentiam primam secundum 19 de causis.

Intelligentia scit res per hoc quod ipsa est intelligentia res eas secundum quod est dicta de causis. 13.

Quod complementum et integritas intelligentie est ut sit sciens et plus deo in fluxu bonitatem secundum 13. de causis.

De natura intelligentiarum quod sunt mediate et cetera. de causis. 30. 31. 37. — nem et amorem de unius.

Quod fine alius natura est ponere intelligentias preter omnem generationem perfectionis. hoc est et quia ad suam et quia ad virtutes naturas delectatio

De motu et causa motuum celestium videlicet acquisitione alicuius per successionem et renovationem quod non per hoc sit per sic ponit ca. 3. i. ca. 7.

Contra hanc opinionem per hoc quod nulla utilitas adquiritur ipsi celo per hunc motum. et quod propter ei ordinis sit motus de unius. i. ca. 8.

In destruendo causam motus celorum quia ad hoc quod anime celorum volunt suas assimilari intelligentiis separatis quia est potentie per hoc quod maior assimilatio eorum est in quiete quam in motu .i. ca. 9.

Quod anime celorum intelligunt substantias separatas abstractas non tantum universaliter sed singulariter — Ptolemeus per philosophos, eodem ca. 9.

Contra positionem quod ponit hic singularium motuum hic intelligentiam ex separatam et appetat ei assimilari. eodem ca. 6.

Quod non habet quod anima amat ipsum cui appetat assimilari eodem ca. 6.

Contra amorem quod posuerunt animabus celorum quo intendunt istam assimilationem. quia ipsum quod per dicitur amor. in eodem. ca. 1.

Et contra positionem assimilationem quod non est ipsa causa sed adquisitio dispositionum in modo inferiori. et de positione eius quod videtur. in eodem ca. 8.

Quod desiderium non est causa motus celorum per hoc quod in ipsis et animabus eorum est carentia ordinis ipsorum. et quod in ipsis non adest

In declarando quod non est desiderium causa motus. et sit ab motu aliquis ipsius celi. in eodem. 10. — non utilitas per hoc eodem 9.

Et contra hoc per influentiam animarum in corpora per suspensionem ad quod non sit motus et per incretionem — et situm renovationem eodem ca. 11.

Quod prima finis animarum celestium non recipit sed ratione sed ipsa mediante per illas et quod propter deus est finis illarum animarum in eodem ca. 11.

Contra hoc quod alia dicit quod est finis non est maior in dictis rationibus et quod natura est illas animas prima intellectus mediante ratione non attingit eodem 13.

Et contra hoc per hoc quod non sit singulis motus ex singulis sed singuli ex omnibus et ideo et quod una intelligentia est in amor eorum sufficeret

Et contra positionem intelligentiarum abstractarum per hoc quod omnis intelligentia naturalis natura est propter intellectum et sic eorum eodem ca. 19. — ad omnem modum dictionem eodem 18.

Quod intelligentia est intellectus in effectu et qualitas et quod natura est omnis quantitati in medio per. aut una immediate et aliqua

Beatitudo intelligentiarum non est nisi per perfectissimam coniunctionem nullum fuerit et apprehensivarum et motivarum ad creatorem in eodem. 10. — ¶ medium et hoc infinitum eodem. 10.

Quod non est una sola intelligentia prima causa et per eam alie in eodem .11. 18. 17. 16. 9. 12. ca. 8. 9. 8. 19.

Contra numerum denarium intelligentiarum p. de universa. ca. 19. — eodem eorum. i. de uni. ca. 10.

Investigo de intelligentiis abstractis et de animabus celorum ubi sint aut in convexitate orbium aut aut in profundo

Quod nec intelligentia nec anima celi habet situm in aliqua parte celi ut posuerunt philosophi. ca. 11.

Intelligentia

Han

¶ De ultima intelligentia quam posuit plato aliam a mundo secundum eos et platonem et quod significatur nomine abstractionis cum dicitur agens abstrahit eodem ca. 72. 77. 73.

¶ Quod non est una intelligentia agens tot animarum. de unitate. p. ca. 78. 79.

¶ Quod intelligentia agens non causet alias animas. sicut posuit 79.

¶ Plato qui posuit multos esse superiores unicuique celorum eodem 79.

99 ¶ Contra opinionem qui posuerunt animas redire ad intelligentiam eas causantem eod. ca. 80.

¶ Item contra creationem intelligentie et animarum ab intelligentia in eod. 78. et 79.

¶ Quod intelligentia cum est completa in esse et motus intelligit. eod. 14. 37. Proemium i. de unitate. ca. 3. 7.

1. ¶ Duplex perfectio intelligentie est et generata et generativa simile et qualiter et quod ipsa est perfectio platonis speciem et de capacitate ...

¶ Quod simplicitas in formis separatis et amplitudo in esse et an distantie et tales ordines respiciat ut admittit pellem ...

¶ Quod nulla lex posuit intelligentiam et angelos esse in distantia. in eod. 37.

¶ Quod simplicitas earum ut incorruptibilitas non respicit distinctionem et multiplicationem ... secundum quod admittit in eod. 39. 33.

¶ Et non in intelligentiis abstractis sit multiformitas et quod una forma intelligentie recipit non respicit ... et tamen non sit simplitas.

¶ Contra quod non sunt ponende intelligentie propter motus celorum. in eo modo quo ponere sunt in eod. ca. 38.

vis intellectiva. ¶ Vis intellectiva comprehendit et recipit formas secundum quod sunt separata a materia et ab omnibus appendicijs eius. Anime. i. de. 3. ca. 2. 6.

¶ De duabus viribus intellective per unum sciendi et unum agendi. et de multiplicatione eius ad virtutem appetitivam et virtutem estimativam et imaginativam et in corpore ipsius ad se et quod per hoc diversitates habet operationes et que. Anime. i. de. 3. ca. 4. 8.

¶ Quod virtus activa intellectiva habet imperare virtutibus corporis agere eas et non pati ab eis. ad hoc quod mores dicuntur ...

¶ Quod anima est substantia una habens comparationem ad duo superius et inferius et secundum ad primum dicitur per virtutem activam contemplativam et ...

est officium eius et hec est sapientia ad secundum ordinata per virtutem activam intellectivam et qualiter et secundum hanc acquiruntur ...

quod de quibus ap. 6. eth. i. sua arte prudentia. operatione. Anime. i. de. 4. ca. 4. 8. ca. 5. e.

¶ Prosequitur de vi speculativa humana quid sit et quod apprehendit formam penitus denudatam. Anime. i. de. ...

¶ Quod secundum comparationem huius virtutis ad potentiam per comparationem eius ... sicut comparatio ad potentiam ... intellectu ...

secundum alia nomina sunt intellectus in effectu secundum quod intellectus in habitu et quod ab hac. Anime. i. de. 4. ca. 4. e.

¶ Secundum comparationem huius virtutis ad receptionem in effectu sumitur intellectus acquisitus qui aliter dicitur adeptus et de gradibus ... ad potens intellectus et ordine. Anime. eod. e. f.

¶ Quod intellectus qui est in potentia non exit in actum [per se] nisi per illum qui semper est in actu et hic est intellectus agens ut efficiens. de hoc eod.

¶ De eo de intellectu quis primus et quis alii ... et post de ordine et ... secundum suum ordinem

¶ Quod per perfectum ... ... contemplationem et obligationem anime et corporis et quod hanc obligationem regit intellectus ...

1. ¶ Argumentum quod intelligentia habet ... quod est universalis ... et talis est in ... metaphysice. 7. ca. 8. e.

¶ Quod non est forma abstracta que non moveat. metaph. 11. ca. 10. 11. et 3. ...

¶ Quod omnia separata et immobilia sunt eterna et cause omnium apparentium in mundo ex ... metaph. 6. ca. 7.

Intelligentia. ¶ Intelligentie abstracte que attribuuntur corporibus celestibus secundum quod anima attribuitur corpori. 3. ... metaph. 8. ca. 17.

9 ¶ An intelligentie habeant ... ut non et quod non ... per platonem. metaph. 8. ca. 17.

¶ Eodem tamen modo habere quod sit per intentionem ... et ...

¶ Quod forme abstracte sunt intelligentie qui sunt motores corporum celestium. 3. ... metaph. 10. ca. 17.

¶ Quod non sit tamen una forma et unus intellectus et non admittit ... ut ... sunt plures. 3. ... metaph. 11. ca. 13.

¶ Quod sunt ... in quorum ... ... movet ut amatum est primum intellectum. 3. ...

·10· ¶ Quod substantie moventes eterne sunt plures ... quod si motus debeat motum et eternus eterno et ... et ... sunt multi motus. ... ... metaph. 11. ca. 18.

¶ Et si singuli ... motuum corporum celestium sunt eterni. necesse est quod omnes motores orbium sunt substantie eterne que moventur per se. Et ... quod secundum numerum orbium sit numerus substantiarum moventium. ... ca. 18.

¶ Quod et cum secundum numerum orbium sit numerus moventium et secundum ordinem orbium erit ordo moventium ita quod illa dicitur ... movet primum et illa ... que movet ... et sic deinceps. metaph. 11. ca. 19. ... primum motorem. 3. ... idem.

¶ Videtur videre quod ordo substantiarum moventium sit secundum ordinem motorum in eodem. 3. ... 11. metaph. ca. 19.

19 ¶ Prout omnium moventium est ... cum ... et cum ... et ... omnes motus eorum intendunt ... ordine ...

¶ Videtur quod unusquisque orbis celestis habet motorem proprium separatum ... ad ... 3. ... idem. ... ad artificium ...

¶ De actionibus motorum celestium dispositionem ... motoris ... sint ordinatio substantiarum ... actionem ... ut ...

¶ Quod substantie abstracte sunt ... per hoc quod ... est simplicior ... et ... simplicius sunt ... multitudinem habens ... intellectio et intelligentia quod non ... in aliquibus ... 3. ... metaph. 11. ca. 78. 8. ad hoc ... 1. celi et mundi. ...

¶ Omne intelligens intelligit non intellectu . . . pro in . . .

70. ¶ Et intelligentie . . . faciunt . . . et cor . . . non . . . pro in . . .

¶ Intelligentie intelligit . . . sine . . . cor . . . et . . . de . . . ca. . . .

¶ . . . que . . . intellectua . . . et . . . est . . . ca. . . .

6 ¶ Et forme omnium rerum . . . forme . . . intelligentie . . . ipsam distinctio . . . qui est . . . una . . . in se . . .

recepta omnium ipsa autem est recep . . . omnium . . . omnium et non . . . omnium . . . recipit eas . . . non . . . eas . . .

sunt forme omnium rerum . . . ca. 3.

24. ¶ Et . . . intelligentia . . . et . . . et quod . . . cognoscit . . .

¶ . . . intelligentia est . . . omnium . . . comprehendit illas et omnium . . . in illa et . . . est . . . et . . . illas et . . . apprehendit illas.

¶ . . . apprehendit omnia quia ei esse . . . et clarior omni . . . ca. et . . . est . . . apprehensibilis omnium . . .

¶ Et intelligentia assequitur formam . . . quod subsistit in ea et . . . apprehensio . . . eius . . . et

comprehendens illas . . . non . . . comprehendere id quod . . . in eodem 3.

¶ Intelligentia apprehendit id quod est . . . quod est fixa in illa et . . . et hoc est apprehensio . . . non

sic apprehendit quod comprehendit quia hoc est apprehensio . . . in eodem 3.

30. ¶ Intelligentia cognoscit . . . et non dubitat de illa quia ipsa . . . subsistit in se et non est longe a se cognoscit

illud quia . . . intelligentia intelligit se . . . est . . . subsistit in se ipsa. in eodem 3.

¶ Et intelligentia apprehendit . . . intelligi . . . et . . . sunt . . . et . . . indicat . . . quod unaquaque non est alia

. . . indicat de sensibilibus. in eodem ca. . . . ¶ eodem . . . ca. . . .

¶ Cum intelligentia . . . distinctiones . . . rerum et . . . forme sunt distincte . . . ipsis . . . distinctionem earum

. . . ipsis et . . . est quod hoc est intelligentiam intelligendo esse . . . omnis rei . . .

34. ¶ Et intelligentia . . . omnis rei . . . et . . . equalem . . . ipsa . . .

. . . formarum rerum . . . est . . . intelligentia . . . formas . . . equalem . . . separationis . . .

. . . ex quo sequitur quod omnes res . . . apprehendit intelligentia . . . separate . . . in eodem . . .

¶ . . . intelligentie . . . cum . . . et eam . . . est . . . una . . . materie

. . . omnes formas et . . . separat a . . . in eodem. 8.

¶ Forma intelligentie . . . totum . . . in . . . et . . . et . . . omnes . . . et omnes

forme . . . in illa et . . . forme intelligentie et . . . eam et intelligentia non . . . intelligentie . . .

. . . cor . . . figuram . . . et forma intelligentie . . . in materiam et . . . et . . . intelligentie . . .

. . . formis et . . . materie . . . in eodem ca. 8.

40. ¶ Et non unitas . . . intelligentie est . . . et . . . intelligentia . . . et quod . . . formam que est

. . . omnium . . . unitas . . . comprehendit intelligentia omnes unitates . . . omnes formas et . . . omnes . . .

subsistunt in ea . . . ca. 10. 11. . . . in forma. ¶ . . . eodem ca. 12. 14. 13.

¶ Et . . . intelligentia media . . . et . . . declarat . . . 23. . . . totum . . . quod . . .

distantia . . . medium . . . quod . . . compositum quod omne . . . est compositum ex . . . simplicibus . . .

. . . maxima . . . et summa simplicitate est medium . . . quod reducitur . . . ad . . . quod . . .

. . . simplex in . . . non simplex . . . est aggregata ex multis . . . unum

et simplex . . . et est . . . totum. 3m . . . ¶ . . . sunt . . . ipsis et . . .

24. ¶ Cum . . . non . . . et . . . et . . . formam . . . et . . . in . . . recep . . . simpliciter

¶ Cum omnis . . . et . . . multo magis . . . simplex . . . in . . .

¶ Et . . . simplices dant se . . . et . . . suas formas et . . . radiorum . . . sunt . . .

radiis . . . et . . . a . . . in eodem 19.

¶ Et . . . simpliciter . . . que . . . in . . . et . . . est . . .

est . . . et . . . simplus . . . est . . . in eodem 16.

¶ Et . . . simpliciter in . . . media . . . et . . . sensibilibus ut coloris et . . . in eodem. 16.

compre . . . sensibilibus ut coloris et . . . in eodem. 16.

90. ¶ . . . quod . . . simplices sunt agentes in . . . corporalis et quod forme . . . sunt . . . in eodem . . . in quo

et . . . simplex esse . . . forme et corporis . . . in ca. 18. 19. 20. ¶ eodem. 18.

¶ Et . . . simpliciter sunt . . . ex . . . et . . . in eodem 18. et quod . . . unitatem . . . cor . . . non . . . simplex . . .

¶ Et . . . sunt . . . et quod ipsa est . . . omnium . . . in eodem ca. 20. 21. et quod intelligentia . . . quod

formas . . . et hoc . . . formam . . . sue . . . formis . . . est . . . formis . . . in eodem ca. 23.

·109

99· ¶ Qz intellige^e ut sbe simplices p hoc q infinuide se [illegible] qualitas & quiqz se ut intellige eas & cognit sois sensibiles i ut se e unico sol cu dnsis corib; in eod. ca. 79.

¶ Quo intelligen^a apprehendat sois sen^{les} inde; p se p hoc qual se in ip inpo & p in effcu in eod. ca. 78. 79. 80.

¶ Qz intelligentia in apphencoe soix sen^{lim} ap he instru p in i^m. in eod. 78. 79.

¶ Ite q intelligen^a se omi forme et uni se eode. 90. 91.

¶ Qz i^a intellig^a e maiori spali^{tis} & simpli^{tis} q i^a aie & q sol se in eceiua intellige^e. eode ca. 78. 79.

¶ Qz & intelligen^a tenta e collec^{tia} oim fo[illegible] & intelligen^a collig[illegible] & maior | i eod. ca. 38. 90. 91.

¶ Ite q se intelligen^a in eodem ca. 91.

·60. ¶ Qz sol^e q se i tia se q medie m^d sois corpes & sois q se intelligen^a in eod. ca. 81. 87.

¶ Sol spualis intellis solm corem que penetrat eam inclusec.

¶ Qz acco intelligentie & acco aie & inquo diff^unt & quo intelligen^a ag in anim & de signo q intelligen^a sit p^t anim. i. eodem quo aia sociat e p^t uege^{tiue} sen^{tiue} & de differentia apprehensione in eod. ca. 88. 89.

¶ In^a ad probanda eam ee sbe simplis i eod. ca. 83. usqz 87^m.

¶ Cen sbaz simpli^u no effunt & inter eaz & radiis & no ex sup b i eode ca. 92. 93. 98.

¶ Intelli^a he inicu q2 cara est. & n he fine q2 simp & n [illegible] meod ca. 91.

¶ Qz intellitie d[illegible] & roce q2 aie sue a^u altiores & qtientores & exstat de quodin i eod. ca. 90.

Infrinigiditio. ¶ Qz intelligen^e abstrade intelligent iniciu cene [illegible] & agent p gradum [illegible] de sep. & [illegible]

Que frigidite dne. ¶ De inpinguedo macrum & macrifiendo pingue. auic. i. fen 3. doc. 8. ca. 8. 9. pla. 11. ca. 91. [illegible]

¶ De inpinguedo mb^m extenuatum sic manu pede &c. & de maculis pinguedis supflue & mal [illegible]. auic. 8. [illegible]

¶ Qz pinguedo supflua est compes cor^{lis} a mo^u [illegible] & [illegible] [illegible] spiri^u apta^{ta}. extinc^{ta}. spirat aeris [illegible] ppe corrup^{ta} & [illegible] & c. auic. [illegible] | ¶ In ca. 3. usqz ad fine 8.

Incep. Incubus ¶ De regie ie agetu & [illegible] corp & mqrie i frigore & p venenosas aeris corrup^{tiones}. auic. i. fen 3. doc. 9.

¶ Est egrado inqua sentit ho cu in sopno inducit fantasma q se cadent & oppmes ip^m & coangustat ei spus & inscrevat vocem & mot. & auic^n | ¶ p [illegible] apilaciones & cu ab ipo sepat [illegible] cu subito & e antecessor cum egritudinum. q^c apoplexie. q^c epilen^e q^c manie. e ca ut plum & naturam [illegible] &c. & de ei signis & ca. auic. 3. fen. i. tr. 9. ca. 9. 6.

Incantatio. Ingenium ¶ An sic incantaciones carminu & que pl. 78. ca. 2. 3. 9.

¶ Quo ingenium & inquo diff a subtilitate & q p^m docibile & de [illegible] in [illegible] & qualitate & inde sumitur ei inventio & remissio. auic. 9. de aia. ca. 6. 8.

Indites Insensibilitas ¶ Qz po^{te} est elevari [illegible] ad [illegible] oim qonu & hic e modus un [illegible] alioz oibz [illegible]

¶ Quot indites erant p. pla. 33. ca. 8.

¶ Vn generat insensibilitas ex hoc. s. q in [illegible] no est passio [illegible] [illegible] corrupint [illegible] & sic [illegible] & ideo no sentiunt disposes que sunt [illegible] sic q in ethicis. auic. 7. de a. ca. 3. c.

¶ Qz ex cog^{ne} sui [illegible] [illegible] [illegible] p b quod [illegible] in [illegible] & sciens diligit se [illegible] i [illegible] n. [illegible] [illegible] pla. in prologo.

Ira. ¶ Qz nec e mundum gubnari p r^{am} [illegible] in s. [illegible]. a^t [illegible] 9. de n. ca. 10.

¶ Qz ira facit spm [illegible] & spm subito dilatat & pulsu facit magnu ad [illegible] se elevatione spus uelote & q timor & vecordia ipm tempant. auic. i. fen 7. doc. 3. [illegible] ca. 78.

¶ Qz ira gnat [illegible] [illegible] p uehemente calefacdom. auic. i. fen 3. doc. i. ca. 8.

¶ Quo ira & e [illegible]. auic. i. de a. ca. 9. a. [illegible]

¶ Qz acto irasci^e impedit p corruptom aie [illegible] que [illegible] 8. de. a. ca. 8. 6.

¶ Qz timor dolor [illegible] se de [illegible] irasci & [illegible] differnt [illegible] 8. de a. ca. 8. 6.

¶ De dra ire & tristicie & de gnone ire ex sangne & ex quo & de aptitudine ex pte sangnis & spi ad iram pmanente & no pmanentem. auic. 8. de. a. ca. 9. 6.

¶ Qz ira est passio aie no cor^{lis} & q ip se passio in corpe. auic. 8. de a. ca. 8. c.

¶ Vnus irasci no [illegible] ipum [illegible] uelote cor & [illegible] auic. 9. de a. ca. 8. a.

Interpretatio ¶ Qz interpretatio est via ad diuinatom de diuinatione. i. ca. 11.

¶ De cas que pibent reuenientiom impex & q2 [illegible] alicuoz & no [illegible] alioz. auic. 8. de a. ca. 9.

Investigatio. ¶ Quo investigatio & quo differt a remonio^{ne} & inquo est | [illegible] [illegible]

Lana. ¶ De lana pla. [illegible] 8. ca. 88. 89.

Lapis

De generibus lapidum per ordinem et naturis pli. li°. 36. 37.
De lapidibus diversis solin. 8. ca. 6.
De lapide allectorio fol. 1. ca. 8. 9.
De regio quo pervenerit ex urina lincis fol. 2. ca. 8.
De corallio solin. 2. ca. 6.
De syrite fol. 2. ca. 7.
De vegetanis fol. ca. 8.
De achate fol. 2. ca. 9. f.
De galactide solin. 3°. ca. 1°.
De abesto qui accensus non extinguitur fol. 3. ca. 2°.
De lapide pantere fol. 3. ca. 22.
De lapide sarda. li°. 3. ca. 29°.
De smaragdo li° 3. ca. 22.
De cristallo et quod non fit ex aqua congelata eodem. ca. 23. Pli. li°. ca. 6. 7.
De gagate solin. 3. ca. 63.
De ceraunio solin. 3. ca. 64.
De hyena que valet ad prophetiam solin. 8. ca. 3.
De gemma elitropia fol. 8. ca. 7.
De ematide solin. li. 4. ca. 17.
De topazio fol. 4. ca. 17. 18.
De enidrite. 4. ca. 19.
De lapide exacontalito. fol. 4. ca. 22.
De sardonice solin. li°. 7. ca. 4.
De melochite li° eod. ca. 6.
De lapide pedrose eod. ca. 9.
De lapide andromance eod. ca. 8.
De adamante solin. 10. ca. 11.
De magnete
~~De [illegible] solin. 10. ca. 12.~~
~~Berillus~~
De lichnite solin. 10. ca. 17.
Berillus solin. 19. ca. 22.
De crisoberillo.
De topazio solin. 10. ca. 13.
De margaritis solin. 11. ca. 4. 6.
Lac — De lacu qui dicitur alfatel solin. li°. 7. ca. 11.
Lapis — Quod lapides non sunt solubiles per humidum et calidum licet vehementes Aristoteles. 8. methe°. ca. 10. 11. 12. li° 14°. Item ca. 14a.
Quod ex multo uno cor. simpli. ut terra. fit lapis quando nimia siccitas non permittit eam congluti. Aristoteles 8. metheo.
Omnia lapides uno modo generantur ex hiis in quibus vincit cor. simplex ut terra et hoc per congluttinationem et non per congelationem ut in quibus vincit cor. simplex quod est aqua.
Generatio lapidis potissima quoniam est lutum unctuosum quod per caliditatem solis desiccatur et conglutinatur ex aqua non potest ut guttatim descendente ut cernere possumus tandem penitus desiccatur.
Quod mere modo ex toto lapis ostendit vis minutalis que aliquando plantas et animalia convertit in lapides quamvis oporteat quod plante et alia sint multa. Aristoteles 8. methe°. ca. et c.
Quod ex materia fiunt lapides ut patet et ex vapore igneo ut in collectione et fixo terre. Aristoteles 8. methe°. ca. 16.
Quod non lapis est per collectionem lutum unctuosum quod per aquam ducitur et venit cum desiccationem per calorem solis aut congelatur per unum mutatem est quod postea aliquando dicitur ut veniunt in lapidibus. 8. methe°. ca. 22.
Quod lapidum est aqua congelata siccitate qua elevatur ad terrestrate. Unde non est cum eo humor minus unctuosus et ideo non est unctuosus et ideo non est ductibilis quod congelatur ex siccitate non solvitur hoc ingenium. Aristoteles 8. methe°. ca. 2.
De generibus terre que trahunt in lapide pli° 34. ca. 83.
Lates — De lateribus et eorum ratione pli° 34. ca. 84.

Lassitudo.

De lassitudine et eius speciebus s. ulcerosa extensiva apostemosa desiccativa et arefactiva et de causis singularum et modo ad p(ro) exercitium ante et post et de egritudinibus comitantibus ... Avic. i. fen. 3. doc. 2. ca. 1. 2.

De medicando lassitudinem provenientem ex exercitio et aliarum specierum. Avic. i. fen. 3. doc. 2. ca. 1[illegible].

De medicamentis lassitudinis que sequitur exercitium s. retentivis spiritus et debilitatis et ... ca. 1[illegible].

De medicatione lassitudinis per se provenientis et de signis eius et preservatione eius et de cura lassitudinis extensive et apostemose. Avic. 3. fen. 3. doc. 2. ca. 16. — [illegible] fen. 2. doc. 2. [illegible] ca. 14.

[illegible] lassitudo s. diminutio [illegible] [illegible] ex motu. [illegible] q. de [illegible] ca. 9.

Lactuca.
Lenitas

Quod lactuca et [illegible] suscepit formam [illegible] [illegible] [illegible] complexionis in sanguine [illegible] [illegible] [illegible] [illegible].

De causis lenitatis que fit aut constringentibus [illegible] incorporantibus aut resolventibus et subtiliantibus et maciem [illegible] facientibus etc. Avic. 4. fen. 2. doc. 2. [illegible] 2. ca. 9.

Labia [illegible]
[illegible]
Lendes
Leguminia

De fissuris labiorum et apostematibus et emoroydibus et [illegible] labiorum et [illegible] [illegible]. Avic. 3. fen. [illegible] ca. [illegible]

De lendinibus et earum generatione et cura. Avic. 4. fen. 7. tr. 3. ca. 16. — [illegible] ca. [illegible]

De [illegible] et aliorum generibus ut porre faba lente piso cice colunbino [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

De [illegible] lactis ad formam quod est per se separatum ut [illegible] [illegible] et [illegible] et pisces [illegible] lac et de aquositate et caseo et quod lac [illegible] dentibus [illegible] coagulatur [illegible] [illegible] [illegible] et dulcedine. [illegible] 3. de a[illegible] ca. 2. [illegible].

Lac.

Quare lac coagulatur non per [illegible] [illegible] per segregationem aquositatis et quod per ignem [illegible] et quod lac non est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et de hoc [illegible] [illegible] — [illegible] — [illegible]

Quod [illegible] [illegible] [illegible] lac [illegible] raro et de eius coagulatione et [illegible] et eius unctuositate et eius [illegible] [illegible]

Quod ex lacte [illegible] [illegible] caseus [illegible] ad lac [illegible] et quod [illegible] lac non [illegible] [illegible] ad caseum [illegible] [illegible] [illegible] et quod [illegible] [illegible] et quod [illegible] [illegible] [illegible] — ab.

Quod quantitas lactis est secundum quantitatem [illegible] [illegible] et quod [illegible] [illegible] [illegible] lac [illegible] ruminantium [illegible] augmentum et [illegible] ut [illegible]. [illegible] 3. de animalibus. [illegible] 3. ca. 2. [illegible].

Quod [illegible] [illegible] lactis est [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] et quod oves [illegible] dant lac per magnum tempus [illegible] menses [illegible] regione [illegible] [illegible] lac [illegible] [illegible]. [illegible].

Quod lac mulieris [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] in lacte [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. [illegible] 3. de a[illegible] ca. 2. [illegible]

Quod lac post partum [illegible] bonum. [illegible] 6. de a[illegible]. ca. 3. 6. — [illegible] mamille. [illegible] 9. de a[illegible]. ca. [illegible]

De lacte [illegible] quod non [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] bonum et de [illegible] eius. [illegible] 6. de a[illegible] ca. 3. p.

[illegible] lactis ex mulieribus [illegible] ex [illegible] [illegible] ad mamillas quod [illegible] [illegible] lac [illegible] et subtile et [illegible]

Quod quedam mulieres non [illegible] [illegible] lac [illegible] mamillarum [illegible] in [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] quod [illegible] mamille [illegible] non [illegible] digeritur lac et [illegible] coagulatur et [illegible] [illegible] lac [illegible] [illegible] [illegible]. [illegible] 9. de a[illegible]. [illegible]

Quod [illegible] [illegible] [illegible] ventrem [illegible] lac tenue et [illegible] coagulatur lac [illegible] [illegible] [illegible] coagulatur lac [illegible]. [illegible] de a[illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] lac [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 18. de a[illegible] ca. [illegible].

Quod lac est bonum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et quod est bonum. [illegible] menses [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] propter bone digestionis. [illegible] 18. de a[illegible]. ca. 9. [illegible].

Lac [illegible] in loco [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quod ille locus est [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible].

Quod lac non est in [illegible] [illegible] digestio non [illegible] et quod non est in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] digestionis et quod [illegible] non [illegible] [illegible] quod [illegible] [illegible] lac et [illegible] — e.

Quod [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible] umbilicum [illegible] [illegible] lac. [illegible] 18. de a[illegible]. ca. 9. e. — [illegible] [illegible]

Ex lacte [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ut camelorum non est coagulatio in eo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

De [illegible] boni lactis [illegible] ad [illegible] [illegible] ad colorem saporem odorem et de experimento boni lactis per [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. [illegible] lac est in [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible]. Avic. i. fen. 3. doc. 1. ca. [illegible].

Cum lac multiplicatur [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et lac [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] lactis [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sanguine [illegible]

Quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] lactationem et tempus lactationis est duorum annorum. Avic. e.

Lac non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible]. Avic. i. fen. 3. doc. 2. ca. [illegible].

Quod lac [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] lac [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] et ventris [illegible] [illegible] [illegible] et quod lac [illegible] [illegible] et [illegible] et [illegible] [illegible] non [illegible] caseus [illegible] descendit [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et mel. Avic. i. fen. 3. doc. 3. ca. 2.

[illegible] lactis [illegible] [illegible] venenum et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Avic. i. fen. 3. doc. 4. [illegible] ca. 3.

Una libra lactis duos amicos euforbii suo calore interficit. Avic. 2 can. 2. ca. 3.

Compositio lactis est compositio propria quia composita est ex compositione humiditatibus aquositate caseositate butirositate. Avic. 2 can. 2. ca. 1.

Quod lac est albus sanguis et sanguis contra ipsum digestum est et peior actio sit aliquantulum. Avic. 3. fen. 10. tr. 4. ca. 6.

Quod lac est sanguis ad abstersionem ulcerum et de multiplicitate lactis aliud et quod melius. Avic. e. ca. 6. ‖ Avic. e.

Quod lac nutrimentum et omni melius esset magis quiescens si posset sugi ex ubere et de pastus aliis ex quibus fit lac gignitur

Quod lac illud melius animalium pascentium loca in quibus sit herbe subtilitatis mollitie cum subtilitate stipi fieri. Avic. e.

De generatione lactis in mamilla et quod ipsa sanguinem rubeum dealbificat et facit ipsum lac. Avic. 3. fen. 17. ca. 1.

Quod lac non generatur nisi ex sanguine bono. Avic. e. ca. 2.

Quod lac multiplicatur multitudine sanguinis boni et diminuitur propter eius diminutionem et de causa puritatis sanguinis aut ex parte matricis aut ex parte complexionis et de causa utriusque. Avic. e. ca. 2. ‖ Pueris hominum. Avic. e. ca. 2.

Cum lac non generatur nisi ex sanguine dominium est quod unum quod cum sit colere flemmatis aut melancolie et quibus sanguis deest

De causa exuberantie lactis et quod faciunt ipsum exuberare et quod multitudo ubi est causa multitudinis lactis et de regimine mulierum lactantium per diversas complexiones. Avic. e. ca. 2.

De cura cum lac egreditur sufficienter. Item de minoratione lactis et prohibitione exuberationis eius superflue et alii congregant lac sine pregnatione propter reconciliatione mistrum. Avic. e. ca. 3.

Quod alii congregant lac in corporibus virorum et presertim in pubertatibus in ut rotundentur mamille eorum. Avic. e. ca. 3.

De casificatione lactis in mamilla propter caliditatem coagulativam et quod frigiditate congelativa et de medicinis prohibitionis casificationis et resolutionis eius sive fuerit calida aut frigida. Avic. e. ca. 8.

De congelatione lactis in mamilla et putrefactione eius quod accidit et ex egritudine que accidit ei et de apostematibus mamille calidis et frigidis et de doloribus mamillarum. Avic. e. ca. 9. 10.

De malo lactis corrupti et de congelatione eius in stomaco aut est coagulo aut non et de curis. Avic. 2. fen. 6. tr. 1. ‖ ca. 11. 10.

Lac alentis partum non corrumpitur si execetur utero quoniam quod prius. phy. a. ca. 11.

De lacte causa in mulieribus quam in aliis. phy. 11. ca. 93. Item de effluxu lactis phy. 18. ca. 19. 31.

Locutio est propria hominis et si nutriti sunt muti sunt et surdi et pueri non loquuntur quod non retinent frena linguas scilicet donec iuvenescant. Arist. 2. de animalibus. ca. 11. e. ‖ Ydiomatum. Arist. 2. de animalibus. ca. 11. f.

Quod figura vocis non est nisi ut locutio sed ex doctrina et quod voces hominum sunt consimiles sed locutio differt et de differentie

Quod inexperti qui loquuntur ad pauca respicientes facile pronunciant. De generatione. 1. ca. 2. b.

Quales multa loquuntur de aliis ut videantur omnes sicut pytagorici. 7. meta. ca. 6. ‖ ca. 19. 6.

Lingua congruit nature in duo opera scilicet gustum et locutionem. Ipse preterea est et eo etiam in pluribus secundum ... et de pancreatibus. 7. de a.

Quod ex diversionibus lingue fit dispositio celeri ut gravibus eius. Exarchia et d. Avic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 13.

Quod locus sit ... continens corporum quod non unum in uno et ceteris aliud et ad menes receptivum est utrumque divisa ab utroque hoc ondant ... complentiam et uno ... quod ... quiescente ei per quem locatum quibus apparet locus scilicet ut ... et ... non plus movet ad unum locum quam ad aliud. Arist. 4. phy. ca. 1. a.

b. Quod sex differentie loci non sunt distincte per comparationem ad nos sed per naturam loci aliogin varientur secundum ... item ... mathematice quod non habent has differentias per se sed tantum quam ad nos non sunt in loco. Arist. 4. phy. ca. 1. b.

a. Quod sex differentie loci scilicet sursum deorsum et cetera non sunt proprie loca secundum quantitatem sed secundum ... magis divisum sit genus in species. Arist. 4. phy. ca. 1. b. et alibi supra.

Item quod locus sit sicut qui posuit vacuum locum et vacuum simpliciter quia vacuum est locus corpore privatus et ... dicebant chaos quod fuisse in principio ex quo facta est terra que est receptacula omnium et in 1. ... c.

Quod natura est potentia loci per omnium que sunt in loco secundum naturam suam quo nullum agit et ipse sine alio in quo salvantur et quod non destruitur destructis aliis. Arist. 4. phy. ca. 1. c.

Quietas locorum non est tantum quod sit quantitas in loco in duobus exemplis unum hic sed quod sit quantitas secundum potentiam ad. 4. phy. ca. ... b. ...

Quod sex differentie loci sunt in quanto secundum naturam in ... quo ad nos et de sex differentiis loci an sint in celo. ... 4. phy. ca. ... b. et ... 3. phy. ca. a. e.

Disputatio an locus sit corpus ... quod sic videtur quia ~~punctus linea superficies est finis corporis~~ habet trinam dimensionem quod non videtur quia tunc duo corpora essent in eodem loco. Arist. 4. phy. ca. 1. a.

An locus sit corpus locatum quod sic videtur quia punctus linea superficies cum sint in loco ... et sua loca non differunt ... locus est corpus locatum quod si esset corpus locatum esset elementum et crescente non crescentia in corporibus ... quod ... non corporis quia tunc essent duo corpora in eodem loco. Arist. 4. phy. ca. 1. a.

Quod locus non sit causa per ... quod non movet et cetera. Arist. 4. phy. ca. 1. b.

Locus

Dicimus quod videtur locus non esse corpus minus quam esse eo quod aliud in loco et locus locati in infinitum. Locus fieret cum motu sive ut sit equalis locato et augmentato locato augmentatur locus quod falsum est quia augmentum est in maius. Auctor 4 phisicorum capitulo 1 b.

Locus videtur esse forma quia est terminus et forma est terminus. locus res. ut non est ille quo in quo continetur sed ipsius corporis non quod est locus ipsius ... quod est locus quod est terminus. Auctor 4 phisicorum capitulo 1 c.

Locus ut quod locus sit in sic posuit Plato cum utrumque est divisio magnitudinis cum materia est divisio terminata in ipso et ideo ... ab eo figura remanet in ipsa divisio non terminata. Auctor 4 phisicorum capitulo 1 d. ‖ Auctor 4 phisicorum capitulo 1 d.

Ad quantum locus quantum locatum et separabile. materia et forma non sunt ... separabilis eo quod est separata non est forma eo quod quantum non est materia.

Cum ideo locus est aliquid quod locatum materia et forma non sunt ... locus esset materia ... contineri in loco est sive in materia plenum quod falsum est.

Locus ... modo ad locum et non modo ad materiam et formam ... Auctor 4 phisicorum capitulo 1.

Locus ... forma esset locus cum sint in eodem loco in quo est locatum esset locus in loco. Sic est aqua sit aer ... non ... aer corrumpitur forma et non locus ... d.

De 4 modis essendi in ... quod ad partem esse in se ... et hoc duplex ... partes ... quod totum in partibus et partes in toto ... sicut ... in sciente ... in ... et situm dicitur ... non ... partes ... Auctor 4 phisicorum capitulo 3 a. ‖ non ... Auctor 4 phisicorum capitulo 3 b.

Ex ... in se ipso immediate et aliquo aliorum modorum cum ... locus esse in se ... que ... in ipso ... partes ... totum in toto est. Auctor 4 phisicorum capitulo 3 b. ‖ phisicorum capitulo 3 b.

... cum ... esse in se ... partes ... hoc ... cum partes ... ut ... in toto ... Auctor 4

Si ad esset in se ipso ... aliquo aliorum modorum ... ... in quo est ... in ... in quo ... esset reliquum ... amphora ... recipit ... amphora ...

Sic ... esset in se ipso ut ... in toto ... cum sunt in eodem loco primo ... tempus. Auctor 4 phisicorum capitulo 3 c. ‖ locati ... in ... ad ... quod ... est ...

Locus ... in loco ut dixit Zeno ... forma in ... accidit in eo ... accidit non quod locus sit ...

Suppones quod locus continet locatum et est non eius.

Ex locus primus equalis locato.

Ex non est ... in loco locus cum aliquocumque corpore ... separabilis non tamen ...

Ex loci ... Ex ... motum ... ad ... loca et quiescunt. Auctor 4 phisicorum capitulo 4 a. ‖ capitulo 4 b.

Ex locus sit manifestum est per motum ... locum ... augmentum ... motu ... sic ... per se ... per accidens ut ... motus ... continuum ... non ... motu ... per se ... locus ... ipse ... motu ... per accidens ... accidit. Auctor 4

Ex locus est terminus continentis ... est ... cum res dicitur esse in aliquo ... in ... vaso ... esset locus maior locato ... sic ... in toto aere. Auctor 4 phisicorum capitulo 4 c. ‖ capitulo 4 c.

Locus est terminus ... terminans ... dividens ... hoc continentis ... in ... est ... est continens ... et ... contentum ... non est in illo ... est in illo sic in loco ... sed cum illo movetur ... in illo sic ... in toto ... in ... et in illo sic in loco. Auctor 4 phisicorum

Locus autem est ... forma ... spacium ... terminus ... non ... Auctor 4 phisicorum capitulo

Locus ... videtur forma quod ... terminus ... locus terminus locantis. ‖ ... Auctor 4 phisicorum

Locus ... videtur spacium ... a dimensione locati ... terminos continentis ... in ... transmutacione ... locatorum ... non ... quod in loco est ... ad ... distantiam ... non ... ut ... sit spacium ... continentis ... dimensio ... a dimensione locati quod ... distantia ... esset loca quod ... tota ... distantiam ...

Locus ... spacium esset locus esset ... locus ... esset multa loca ... quod locus ... movet ... et locus ... Auctor 4 phisicorum capitulo 4 d. ‖ manente ... continens locus ... Auctor 4 phisicorum capitulo 4 e.

Ex ... videtur ... quod ... locus ... in ... non ... quod ... non est separabilis ...

Ex locus est immobilis ... locus ... immobile ... non ... movet ... movetur in ipso sic ... in loco ... est. ad hoc quod ... locum ... terminus ... locati ... sit ... totum ... est ... partes ex quibus ... quod locus est ... continens ... locata. Auctor 4 phisicorum capitulo 4 f.

Ad ... in loco ... totum ... se continens ... partes ut ... Auctor 4 phisicorum capitulo 4 g. ‖ Auctor 4 phisicorum capitulo 4 g.

Hoc quod dicitur esse in loco per actum ... continens et contentum ... non ... cum ...

Hoc ... in loco ... ut ... locus ... augmentum ... in loco per accidens ... in loco per accidens ... cum non ... continens ... in loco ... aliquo modo est ... per accidens ... aliquo modo in loco. Auctor 4 phisicorum capitulo quinto b.

Ex dictis omnes solvuntur dubitationes quia non est necesse angelum locum augmentare corporis secundum magis in parte temporis [illegible] hoc. Item non est necesse locum puncti in profundo corporis esse quantum a puncto tamen necesse est locum corporis esse quantum a loco corporis non quia profundum loci sit a profundo corporis [illegible] [illegible]. ar. 4. ph. ca. 6.

Item locus non erit corpus quamvis habeat tres dimensiones quia licet haec non sit [illegible] de locato [illegible] non erunt. 7. corpora simul [illegible] non erunt [illegible] sic in loco [illegible] ut [illegible] in [illegible] quia [illegible] est corpus mobile [illegible] in loco. ar. 4. ph. ca. 6.

Item quod dicit ph. quod corpus movetur naturaliter ad suum locum et in eo manet quia tangens locum locatum [illegible] [illegible] molem et non [illegible] est cum eo cum est [illegible] quam [illegible] non est actio et passio [illegible] et est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quia actio et passio [illegible] [illegible] locat ut corpus locatum naturaliter [illegible] in suum locum. ar. 4. ph. ca. 6.

Item [illegible] corpus naturaliter quiescit in suo loco quia omne [illegible] [illegible] a loco fugat et quiescit cum pervenit ad suum locum [illegible] [illegible] [illegible] ut pars divisa ad totum quia sic [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] sic [illegible] quod [illegible] [illegible] in [illegible] ar. 4. ph. ca. 6.

Item celum est in loco per accidens quia centrum eius est in loco centrum et quia locus [illegible] non est de necessitate [illegible] [illegible] [illegible] de necessitate [illegible] quiete naturaliter quia [illegible] quiescat per similitudinem [illegible] et motus [illegible] [illegible] similitudinis [illegible] [illegible] et quod movetur [illegible] motus est in [illegible] sic [illegible] in motu recto et quia [illegible] est corporibus [illegible] [illegible] in loco. [illegible]

Item spere celestes [illegible] ab [illegible] sic in loco simpliciter et tamen [illegible] est per accidens quia [illegible] 4. ph. cap. 4. a.

[illegible] non est [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] sic est in motu recto. [illegible] 4. ph. ca. 4. b. et quod [illegible] mutat locum secundum formam non secundum [illegible]. [illegible] sup. 4. ph. ca. 4. b.

Item corpus celeste non est [illegible] ut sic [illegible] [illegible] continens. [illegible] 4. ph. ca. 6.

Item [illegible] non est in loco nisi in imaginatione et quia [illegible] [illegible] [illegible] sic [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible]

Item dimensiones recipientis et recepti non [illegible] [illegible] in eo loco. [illegible] recedunt dimensiones recipientis in loco [illegible] recepto [illegible] [illegible] [illegible]. ar. 4. ph. ca. 9.

Item omne sensibile est in loco et quod [illegible] locus [illegible] et quia locus non est [illegible] locato non est [illegible] ar. 3. ph. ca. 1. c.

Item non quibus locus [illegible] [illegible] corpus [illegible] [illegible] ph. quia [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] motus. ar. 3. ph. ca. 1. d.

Item locus finitus quia [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] finite. sicut esset infinitas in loco esset in aliqua [illegible] loci ut [illegible] est [illegible] et in aliqua [illegible] [illegible]. ar. 3. ph. ca. 1. e.

Item mundus dicitur esse in loco [illegible] quia [illegible] [illegible] in loco. [illegible] sup. 3. ph. ca. 1. e. 17. d. et [illegible] sup ca. 3. f. et [illegible]

Item [illegible] [illegible] [illegible] corporis [illegible] [illegible] loco est nobilitas [illegible] corporis [illegible] [illegible] in elementis quia in celestibus. ar. [illegible] ce. et [illegible]

Item idem locus et [illegible] et totius in omogeneis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. ar. [illegible] ce. et m. ca. 4. [illegible]

Item omne sensibile est in loco et omne quod est in loco est sensibile et [illegible] corpus [illegible] [illegible] non est in loco. ar. 1. ce. et m. ca.

Item omnia corpora simplicia et [illegible] divisa secundum [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] eundem locum secundum [illegible]. ar. 1. ce. et m. ca. 1[illegible]. e.

De sex differentiis loci [illegible] sunt in celo et quia sunt [illegible] et quo. ar. 7. ce. et m. ca. [illegible] de celo.

Item [illegible] differentie non sunt equales [illegible] quia cum sint [illegible] motus et [illegible] motus non est equalitas in omnibus ut [illegible] in [illegible] equalitas. ar. 7. ce. et m. ca. 7. b.

Item iste differentie non sunt in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ut [illegible] ad nos ut [illegible] ut [illegible]. ar. 7. ce. et m. ca. 7. b. [illegible] ar. 7. ce. et m. ca. 7. b.

Item [illegible] non sunt de differentiis localibus [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] 7. ce. et m. ca. 7. a. et quia [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible]

Item locus est finis et forma locati et ad ipsum motus sicut ad finem et complementum. [illegible] [illegible] est [illegible] [illegible] non [illegible] actio complementum. forma [illegible] [illegible] [illegible] de forma et actione forma. ar. 4. ce. et m. ca. 4. et [illegible]

Item similitudo et [illegible] est inter locum et locatum [illegible] et [illegible] ut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] motus ad locum est [illegible] motus ad [illegible] et [illegible]. ar. 4. ce. et m. ca. 4. et [illegible]

De [illegible] locorum [illegible] et [illegible] [illegible] quo est in [illegible] [illegible] et [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] est in [illegible] [illegible]. ar. [illegible] 4. ce. et m. ca. 4. a. b. et [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible]

Item in elementis est locus [illegible] locati [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] locus sit [illegible] et [illegible] est quod forma [illegible] est [illegible] esse et [illegible] est ut differentie [illegible] sunt in [illegible] [illegible] [illegible] 4. celi et m. ca. 11. [illegible] in elemento.

[illegible] [illegible] non est [illegible] [illegible] loci [illegible] [illegible]. 7. meta. ca. 4. c.

[illegible] locus [illegible] est locus [illegible] [illegible] [illegible] et quia [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] est [illegible] in de gene. b. 7. ca. 17.

De [illegible] [illegible] locorum [illegible] et [illegible] et de locis [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et de electione locorum [illegible] et de locis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 1. fen. 2. doc. 2. [illegible] 1. ca. 11.

Omne quod est in loco esse necesse est. [illegible] in [illegible]. 2. [illegible].

Item non [illegible] res [illegible] loco corporali ad suum statum et esse [illegible] [illegible] [illegible] quia non est corpus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] unde [illegible] [illegible] est locus [illegible] [illegible] [illegible]. 7. ca. 1[illegible].

¶ Quod locus non est in infinitum et quod locus non est in duplici superficie continentis ad superficiem alterius. Unde in tempore equivoca in loco in eodem. 14°. quod aliquid dicitur locus non in quo sustinet aliud.

¶ Quod sunt sicut 3 subsistentie corporum que sunt quantum in quantum ordinibus. scilicet in sua natura et in [illegible]. 3 subsistentia scilicet simplicitatis. subsistentia actualis simplicis in formis simplicibus. quod subsistentia quantitatis in superficie [illegible] in corpore lineam [illegible] punctorum in linea. subsistentia [illegible] sibi in partibus aliis. forte nulla subsistentia actualis in se [illegible] quod subsistentia corporum in aliis corporibus et hoc est locus cognitus.

¶ Quod superficies semper est subsistentia et locus aliud sicut [illegible] est locus coloribus et [illegible] et corporis [illegible] [illegible] est locus actualis [illegible] locus in [illegible] est [illegible] loci occupati [illegible] in eodem 14°. quod locus [illegible] corporis in eodem ca. 14.

¶ Omne quod locum non occupat unum et multa ei equalia [illegible] et in loco corporis non possunt [illegible] in [illegible] locari et quod in [illegible] non locato corporis [illegible] spirituale possit esse multe forme [illegible]. [illegible] 3. ca. 37.

¶ Omne quod non habet locum esse ei eque distat ab omnibus et quod [illegible] quantitatis quamvis est occupare locum equalem [illegible] [illegible] congregantur ei in uno loco. in eodem. 33.

¶ Quod locus [illegible] [illegible]. Aug. 3 [illegible] ca. 2. d.

¶ Quod sit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] quod sit modus [illegible]. Alga. 2 [illegible].

¶ Quod locus necessarius est in quo [illegible] est [illegible] de [illegible] o. p.

¶ Quod [illegible] spiritualis ut anima non habet [illegible] non est [illegible] [illegible] ad corporis propinquus aut remotius. Aug. 7. de a. ca. 7. d.

¶ [illegible] [illegible] [illegible] calida [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de in [illegible]. [illegible]. 1. fen 3. doc. [illegible]

¶ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ut [illegible] [illegible] [illegible].

¶ Quod [illegible] fit in [illegible] ex quo videtur quod [illegible] non est motus [illegible] [illegible]. [illegible] [illegible] ca. 9. b.

¶ ad [illegible] de motu [illegible] ca. 9. ¶ [illegible] 7. [illegible] de a. ca. 13. d.

¶ Quod lumen est actus lucidi [illegible] lucidi et tenebrosi [illegible] quod sicut color ad coloratum sic lux ad lucidum [illegible]

¶ Quod color in diaphano [illegible] est lux in diaphano [illegible] a. [illegible] 7. [illegible] de a. ca. 13. d.

¶ [illegible] est [illegible] colour [illegible] medium et diaphanum quod lux exigitur ut videatur color quod color non [illegible] a luce quod lux non est [illegible] diaphanum. a. [illegible] 7. [illegible] de a. ca. 13. c.

¶ [illegible] lux a [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] in eodem loco [illegible] lux sit in [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] quod [illegible] 7. [illegible] de a. ca. 13. d.

¶ quod non est lux corporis motus [illegible] in [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] nos [illegible] motus [illegible] velocitatis [illegible] corporis motu [illegible] spacio tempore [illegible] 7. [illegible] ca. 3. d.

¶ [illegible] lumen [illegible] esse [illegible] tenebra [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] manifesta [illegible] obstaculo quod [illegible] et clare lumen. 7. [illegible] ca. 12. c. ¶ [illegible] a. [illegible] 7. [illegible] de a. ca. 13. f. f.

¶ Quod lux in [illegible] [illegible] [illegible] diaphano [illegible] ut moveatur a coloribus non quod [illegible] [illegible]

¶ Quod umbra et tenebra de nocte non est sine luce [illegible] reflexio [illegible] sit debilis [illegible] lux. a. [illegible] 7. de a. [illegible]

¶ Lucidum est quod [illegible] [illegible] [illegible] colore [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] colours et nullum [illegible] ut aqua aer et [illegible]. 7. [illegible] de a. ca. 13. e.

¶ Quod [illegible] et [illegible] lucidi principaliter ab omni lucido inferiori et superiori scilicet corporis celestis et [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 7. de a. ca. 13. c. Aug. 7. de a. ca. 9. e. ¶ de a. ca. 13.

¶ Diaphonitas in corporis celesti [illegible] actu [illegible] et [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] diaphonitas [illegible]

¶ [illegible] quod [illegible] colours susceptivum [illegible] [illegible] in actu et [illegible] non [illegible] coloratum. [illegible] 7. de a. ca. 13. d.

¶ Quod lux non est corporis [illegible] de [illegible] [illegible] ca. 16. et quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] eodem 2. 16.

¶ [illegible] [illegible] lumen et color [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] odorum et sonum [illegible] [illegible] [illegible] organum et post [illegible] [illegible] [illegible] [illegible].

¶ [illegible] [illegible] quod lumen est in organo et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] motus [illegible] [illegible] a deo spirituale quod non [illegible] [illegible] organo [illegible] [illegible] esse [illegible] de [illegible] et sen. ca. 12. b.

¶ ad [illegible] [illegible] est [illegible] quod non est [illegible] de sono [illegible] [illegible] motus [illegible] non [illegible] quedam [illegible] et [illegible] non est [illegible]. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] est [illegible] vel sono [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] est omnis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] est in [illegible] de [illegible] et sens. ca. 12. b.

¶ Quod [illegible] [illegible] non sit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 3. [illegible] ca. 6. c.

¶ Quod lux [illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]. Aug. 3 fen. [illegible] [illegible] 2. ca. [illegible].

¶ Locus

¶ Lux

¶ Lumen

¶ Lucidum

¶ Lumen

Luna non videtur in eclipsi eius nec cum quinque [illegible] superficiem propter eius spissitudinem et subtilitatem et non apparente in mansione
et de quantitate luminis cum colore. Avicenna · 3 · ca · 39 · ‖ Propter hoc etc. Avic. 3 · de a · ca · 1 · 7 ·
Videtur quod lux sit factum et locum propter distinctionem et preest. Avic. 7 · me · ca · 3 · b ·
De luce lune et radio et splendore lucido ‖ quo modo se distant et quid sit · et de ea
Quod ardens non est corpus et de comparatione lucis ad colorem · ibidem eod · 3 · ca · 7 ·
Lumen lune per orbem solis infunditur. [illegible] · r ·
Quod in minimo lumine non est impressa maioris lucis · Avic. 3 · de a · ca · 1 · a · ca · 8 · c ·
De lumine solis et stellarum et suo colore · Avic. eod. ca · 8 · b
Quod lux est qualitas que ex sua essentia est perfecta constituens per quam lux
Quod lumen est qualitas que invenitur et non constituens a lucido per quam fit constituto in effectu · eod. e · b ·
De hiis que lucent de nocte et hoc causa · Avic. eod · ca · 8 · c ·
Quod anima gaudet in luce et contristatur in tenebris quia lux est quasi [illegible] vite et spiritui · Avic. 8 · de a · ca · 8 · f ·
Quod irradiatio fit subita et non in tempore de motu · eod · ca · 9 ·
Quod ‖ seu lucidum et quid diaphanum et quod solus ignis est lucidus inter elementa et reliqua diaphana per [illegible]
magis et minus · Avic. 1 · de celo et mundo · ca · 6 · ‖ ad visum · ca · septimo
De diversitate lucis et coloris quod una est perfectio non [illegible] · ‖ [illegible] et quod lux est de esse coloris et non tantum de visione eius
Quod lux nobilior colore et est in eod · ca · 8 ·
De spera lunari et distantia · Avic. 1 · fen · 3 · doc · 1 · ca · 7 ·
Id quod est obscurum in luna in superficie lune quietat et non est · quod autem lucidum in superficie eius quietat et non ignis · id quod est
diaphanum in superficie quietat tamen non aqua et aer · Arist. 2 · celi et mundi · ca · 9 · c ·
Quod luna non est non luminosa a se et ab alio sic terra · sic apparet in aliis stellis et quod preter eius distantiam in receptione luminis a sole
per diaphanitate et non diaphanitate et illuminationem et non illuminationem · ca · 2 · ce · et m · ca · 9 · d ·
Quod lux lune ad quantitatem a sole non est secundum reflexionem · sed per quod lucidum illuminat per se et a quo puncto eius
exeunt radii infiniti et si esset per reflexionem non illuminaret ab ea non tota terra in terra
Quod in medio in luna non est procedit sol aliter contra medium inter ipsum et nos · cum contra accideret ei diversitas aspectus quam
in ea esset reflexio et reflexio non est in ad totam terram illuminat · ca · 2 · ce · et m · ca · 9 · d
Quod luna est orbicularis ut spera quod patet ex sola illuminatione · sunt incipientes a lumine a [illegible] quousque oculus perfectus consumetur
quam si esset plane non illuminaret per medietatem · immo esset illuminata per proportionem semicirculi aut totaliter illuminaretur aut
in maiori parte · Arist. 2 · celi et m · ca · 17 · et ante sup ·
Secundum hoc probatur quod in eclipsi solis apparet circularis · sed quod sol et luna sunt sperica · et cum due spere secantur secto quis erit
circulus et cum [illegible] sed sit ex sectione duarum sperarum figura lunaris contenta duobus circulis quorum unus est secto communis
duabus speris et secundus circulus qui est in quarto spere · ca · 2 · ce · et m · ca · 17 · et alibi · ‖ sol · ca · 2 · ce · et m · ca · 17 · et alibi ·
Quod figura illuminationis lune quam in primo est arcualis continet · 2 · circuli quorum unus est ex pyramide visus et alius ex pyramide
Quod noctes plenilunii sunt calidiores propter calorem lucis lune · ca · 19 · de a · ca · 8 · e ·
Quod luna habet quantitatem cum fit terra a [illegible] modo · ca · 19 · de a · ca · 8 · b ·
Dies in diminutione lune sunt frigidiores propter diminutionem lune et pauciore calore quia sic sol facit estatem et hyemem
in omni anno · sic luna facit omni mense · ca · 19 · de a · ca · 1 · 9 ·
De efficacia lune in inferiora et de actionibus eius per remotionem et appropinquationem ad solem cum primum lux est a sole non efficitur
[illegible] · a aliis sole et quod ipsa habet convenientiam cum omnibus motibus generationis · ca · 19 · de a · ca · 10 · c ·
Quod omnia adusta [illegible] et cetera generationis sunt speciali sunt per renovationes solis et lune · ca · 19 · de a · ca · 10 · c ·
Luna non [illegible] [illegible] diaphana et luminosa et non prope eclipsari · [illegible] 2 · de a · ca · 13 · d · ‖ [illegible] · mac · ca · 79 · b · c ·
Quod motus lune dividitur per 8 · septenos et quod non oritur bis in quarto signo ut in geminis propter [illegible] ille signum [illegible] · ca · 9 · b ·
De nominibus lune secundum quod eius quantitas · dicotomos · amphicirtos · et que apparent in · 7 · [illegible] · mac · ca · 9 · c ·
Quod luna est circa terram nobis [illegible] et quod caret luce propria et quod ad instar speculi lumen quod illustrat emittit et de
Quod radius emissus a luna non est calorem alterans sed tamen calefaciens sic radius reflexus a speculo · radius oriens de
sole affert et calorem et elevationem · [illegible] · ca · 79 · c · ‖ et omnia essentia · Albu. 3 · dif · 3 · a · b ·
Quod in mutatione lune fit corruptio et mutatio in aliis et fluviis et metallis et aliis nascentibus · Albu · 1 · 2 · dif · ca · 2 · c ·
Quod lune [illegible] radii per quos operatur et quod applicatur pluribus modis et quod per [illegible] est [illegible] [illegible] et
[illegible] applicando ea ad [illegible] et quod eius fortitudo maior in modo [illegible] sole · Albu · 3 · dif · 2 · a ·
Significatio lune est fortior super aquas [illegible] et [illegible] et [illegible] [illegible] et corruptionem et [illegible] et dies criticos

¶ Qualiter penes motum lune uel tempore uel die fiunt accessiones et recessiones maris. albu. 3°. d. 3. 8. 9. 6. 11. 8.

¶ quod sol magis operatur in terra quam in aliis planetis. albu. 3°. d. 9. 6.

¶ Quod luna mouet mare et attrahit. sicut magnes ferrum. albu. 3°. d. 11. ¶ De ipso alibi. albu. 3. d. 8.

¶ Quod cor. alium in ascensu lune sunt fortiora et magis cibum suscipiunt quam in descensu. albu. 3. d. 8.

¶ Quod qui in initio lune infirmantur difficilius curantur. qui in fine: facilius. scilicet diminuuntur et augentur ex diuersitate eius in omni die.

¶ Quod sopor in lumine lune generat pigritiam solum et catharrum et dolorem capitis et mutat odorem carnium et saporem.

¶ Quod omne humidum habundat in incremento lune ut patet in arboribus. in diminutione minuitur et quod mutatio etiam est mutationem luminis lune ut oua cerebrum etc. fit etc. in omni die. albu. 3°. d. 8. ¶ Extat albu. 3. d. 8.

¶ Quod difficilius curatur a morsu venenatorum in principio medietatis lune. minus etc. sunt semores semine plantata melius

¶ Quod luna est stella humida non est sed proximum eius ad terram per quod uapores recipiat qui distat terra per centum milia et 18. milia. fere milia eorum ea mixta quam una milia in fit cum multum arborum et usque non ascendunt nisi per stadia. 16. albu. 8°. d. 8.

¶ Quod luna est q. m. et sol quam sol et 16 ambo sunt necessarii ad effectus productionis. albu. 9°. d. 8. 8.

¶ Quod corpus lune est cum distat a sole per. 17. gradus. albu. 9. d. a. 6. et quod multo in luna recipit uapores secundum corpus

¶ Quod impedimenta lune fit mutatio motus et qualitatis. albu. a°. d. 6. in fine.

¶ Item de natura lune. d. a. libri eiusdem.

¶ De luna et eius motu et effectu et magnitudine. plin. 2. ca. 9. u°. 18.

¶ Quod luna sit femininum sidus de nocte humore temperans et quod omnia humida elicuit et crescente luna. plin. 2.

¶ De effectu lune in terris et in elementis. plin. 18. ca. 83. 88. 97.

¶ Prenostica temporum et tempestatum a luna. plin. 18. ca. 96.

¶ Quod nouella propter plus nocet plenilunium et quod est plenilunium potest est propter naturam. sol. 1. ca. 3. d.

¶ Pulchra consideratio de luna de n. deorum. 2. ca. a.

¶ De effectibus lune de diuinatione. 2. ca. a. trimegistus de philosophia. ca. 10.

¶ De potestate lune in humanam corporibus per amentiam et dementiam medullis et in sanguine et cerebro et humoribus

ante in primo mensis propter coniunctionem eius cum sole in medio scilicet et tunc lux solis a luna meta reperitur et ... reruns. in eod. 19°. et quod ipsum sequuntur omnia elementa et parent et obediunt. ¶ Et de hoc in eodem ca. 10.

¶ Quomodo per coniunctionem lune cum ceteris planetis per mediationem que differentia sunt quibus per ordinem ...

¶ Luna est sol emissa noctis decus seu seu dimidia diuidua seu per timida seu plena sit ...

fate quanto longius facessat a sole tanto longius collustra pari incremento crinis et lunis messem ...

tibus ac de hinc plenis descendunt est in illis seu illa ipso seu ... candore ... et breuis ...

pre alia causa fulgoris per dilusione eius ... ... mul ... ...

tota ... candoris expers ... lunis in dicta. denso ... seu ... seu quodam ... radiis sol ...

... ... adeo usurpet unius utatur nota ... de ... lune ... ... est.

¶ Corpus lunee rotunde est ... per ... tortuosam ... et motum in una parte et tunicis in alia ... est magis una. 9. meca. ca. a. b.

¶ Quod per ... a. sunt uocales. ... ca. 9. 6.

¶ Quod ... ... a. ca. 4a.

¶ Quod ... uerba ... erant eedem pene que ... ... a. ca. 99.

¶ Quod ... ... memo. ... ... i. e.

¶ Litargia que est apostema frigidum in cerebro que ... obliuio et eius effectu et signis et cura. auic. 3. f.

1. tr. 3. ca. a. 8. 9. medicine ad eam. plin. 78. c. 88.

¶ Quod lepra est infirmitas mala pueriens ... ... in corpe toto et ... et de causis eius et signis et curis. auic. 8. fen. 3. tr. 3. ca. i. 13. 8. 9. 6. a°.

¶ De sanatione lepre ... et ... et quo fit sanatio per eam. auic. 8. fen 3. tr. 3. ca. 3.

¶ Contra lepram. plin. 78. ca. 89. li. 30. ca. 9.

¶ Quod aqua est prima in omni ... 4. meca. 4 ca. in eod. ca. a. ... quod in omni est aqua ... aer.

¶ Quod nomen auctoris ... est liber ... ... et ... ... libri ... albu. tr. i.

¶ De libris ... plin. ... 13. ca. 13°. ¶ ... ca. 8.

¶ Lingua est ex instrumentis ... ... et ... ... et ... ... et ad ... ... et de eius anathomia et ... ... auic. 3. fen. 6. ca. i.

¶ et de quictone eius cum omnibus planetis.

¶ Lunea.

¶ Lura

¶ Litargia.

¶ Lepra.

¶ Liquid

¶ Liber

¶ Lingua

De extenuatione lingue et eius causis. Auic. e. ca. 1. 2. et quid significat rubedo lingue. scilicet apostema sanguineum et quid significat siccitas lingue. scilicet humiditatem uiscosam aggregatam in ea. Auic. e. 1. ‖ et de eius cura. Auic. 3. fen 6. ca. 8.
De mollificatione lingue et gustare eius et destructione motus in ea mone et cura eius. Auic. e. ca. 4.
De spasmo lingue et humiditate uiscosa tendente lacertos eius in latitudine et quomodo per uiam sicut ut in acutis egritudinibus.
De magnitudine lingue et a sanguine dominante et ab humiditate fleumatica et de eius cura. Auic. e. ca. 8.
De abbreuiatione lingue propter abbreuiationem ligamenti aut propter spasmum et de cura eius. Auic. e. ca. 8. ‖ De eius cura. Auic. e. ca. 11.
De asperitate lingue et calida et mollia fleumatica uel dura et de eorum cura. Auic. e. ca. 9. ‖ et uenenis et pustulis et rane et
De nocumento loquendi et ex nocumento in cerebro et spiritibus uiui uenientis ad linguam et de cura eius. Auic. e. ca. 10.
[illegible] lingue que est [illegible] generantur. [illegible] lingua et color et [illegible] colorum compositio ex colore superficiei lingue
De adustione lingue aut propter caliditatem in ore sto. aut cerebro aut propter receptionem [illegible] [illegible] et de cura eius. aut
De cura fistularum in lingua. Auic. e. ca. 13. ‖ e. ca. 11
De desiccatione lingue propter asperitatem eius magnam et propter perforationem. Auic. e. ca. 18.
Quod pars est memorie [illegible] et per excessus [illegible]. ph. metaph. 1. 6.
[illegible] et quod ad [illegible] inuocent se fere que nos. pli. 10. ca. 63.
Quod [illegible] sequitur [illegible] sic effectus eius. Auic. 4. de a. ca. 1. b. ‖ 7. 3. [illegible] demisos uno et tempore q[illegible]
Quod non est magnitudo ex medietatibus infinitis et semper mediata. et quod sit motus et tempus que ad [illegible]. Arist. 6. ph. ca. 1.
Quod post tres magnitudines non est alia. [illegible] nulla mensura eo [illegible] metha. 10. e. ar. p. ce. et m. ca. 1.
Quod non est magnitudo composita ex uno et 4o quam uno [illegible] sic esset alia magnitudo [illegible] 3. meta. ca. 14. d.
Magnum et paruum non sunt mensure [illegible] [illegible] de [illegible] Auic. 3. me. ca. 8. d.
Quod [illegible] sit an maius ut ignis an aerem et [illegible] et non eque. Arist. 1. me. ca. 9 b. et auctor.
Quod non est magnitudo dimensionum infinita. [illegible] in tractatu de [illegible] 1. d. fine a. 14. usque 16.
De quo sunt speculatiue sunt magnitudines. Auic. 1. ph. ca. 8. b.
Quod est [illegible] b non [illegible]. auctor [illegible] 3. ce. et m. ca. 8. a.
Malitia non tamen est [illegible] mala b corruptio et remouet [illegible]. Arist. 4. ph. ca. 9. b.
Quod non est deus auctor mali. plato in [illegible] 1. k.
Nulla res in quantum est mala est. Auic. 8. me. ca. 7. f.
Quod iniuria non est mala nisi quia diminuit [illegible] bonitatem eius a quo fit iniuria. eod. f.
Quod effectus mali peior quam [illegible] in bono eius. eod. f.
Quod malitia non sit certam [illegible] ut [illegible] ut [illegible] dispositio [illegible]. Auic. 8. ca. 6 a.
Quod malum et quot modis sit et quod non est uniuersitas [illegible]. Auic. 9. ca. 6.
Quod mali et quo [illegible] bonitati et [illegible] esse et quo cadit sub prudentia. scilicet [illegible] Alga. 4. tc. ca. 3.
Quod [illegible] sunt [illegible] et malitia. [illegible] 1o. ca. 16. b.
An que sit non est malum aliquid absolute. Auic. 9. de a. ca. 9. d.
Quod malitia [illegible] hominum in [illegible] [illegible] de b. 6. ‖ [illegible]. Auic. 1. fen 3. doc. 2. ca. 8. 9.
[illegible] est siccitas [illegible] et siccitas aeris quia non recipit nutrimentum. et quo [illegible] et de [illegible]
De speciebus [illegible] [illegible] et [illegible] et signis et cura. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 14. 15. 16.
De [illegible] [illegible] et eius [illegible] [illegible]. pli. 1. 36.
De [illegible] eius et medicinis pli. 36. ca. 13. ‖ cum omni [illegible] subsistit res [illegible]. Auic. 1. ph. ca. 7. 6.
Quod materia [illegible] scilicet [illegible] origo [illegible] propter diuersas [illegible] et quod Auic. 1. ph. ca. 7. a.
Quod [illegible] non habet esse in effectu et quod non esset in [illegible] successio formarum in [illegible] corpore per amissionem forme ‖ [illegible] ca. 6. b.
Quod [illegible] diuersas habet [illegible] [illegible] diuersas eius formas [illegible] [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible]
De differentiis [illegible] a forma et priuatione et quo ad rem et quo ad modum [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible] 7. ca. d.
Quod non est eadem materia corruptibilium et incorruptibilium. quia et materia [illegible] [illegible] et [illegible] et [illegible] recipere aliam rem in sua essentia in eodem. ca. 2. 3o. a. b.
Quod materia [illegible] non corrumpitur et [illegible] adiuncta que non habet [illegible]. Auic. 1. ph. ca. 3. a.
Materia [illegible] est. 1. ph. ca. 17. a.
Quod non in materia est bonitas et malignitas. [illegible] de b. [illegible]. ‖ [illegible] [illegible] est ad formam. Arist. 1. ph. ca. 11. b. c.
[illegible] materie et priuationis [illegible] per hoc quod materia non permanent non [illegible] hoc [illegible] [illegible] cum priuatione ut ex homine non musico fit musicus et non ex homine. [illegible] [illegible] fit musicus. Arist. 1. ph. ca. 11. a.
[illegible] [illegible] per hoc quod in [illegible] materie [illegible] in [illegible] [illegible] et quod in [illegible] simplici. aut [illegible]

9· ¶ In permanentibus dicitur hoc fit ex hoc et fit hoc ut statua ex ere et es fit statua in transmutabilibus non dicitur fit ex hoc [illegible] ca[illegible] prius ut ex homine non musico fit musicus· Ar· i· ph· ca· 11· b·

¶ quod forma est subiectum per analogiam · i · proportionem ad formam ut compositum quod non est actu hoc ens et sic quod [illegible]· Ar· p· ph· ca· 17· b·

¶ quod et forma distinguntur ratione [illegible] et diffinitionem b non per esse· Au· s· p· ph· ca· 17· a·

¶ Quod materia admiscetur cum aliqua forma tamen admiscetur cum aliqua privatione opposita illi forme et quod non habet formam [illegible] non recipit oppositum illius forme et ita non generatur et corrumpetur· Au· s· i· ph· ca· 17· a· b·

·10· ¶ Si materia esset aliquod existens in actu · i · hens formam et cum [illegible] esset [illegible] et forme [illegible] et non nullam [illegible] habet potentiam ad omnes· Au· sup p· ph· ca· 17· a· b·

¶ Quod materia est medium inter non esse simpliciter et esse in actu et accidit sibi eius ut sit [illegible] omnis forme non quod potentia [illegible] in sed eius sic post diffinitionem eius· Au· s· i· ph· ca· 17· a· b·

¶ Quod secundum quod est materia per [illegible] est [illegible] potentia utriusque extremi non sic medium inter quod [illegible] utriusque extrema [illegible] potentia et quodammodo actu· Au· s· i· ph· ca· 10· ¶ et esset [illegible] ad aliquid· Au· s· i· ph· [illegible]

¶ Si potentia esset in substantia materia ut per diffinitionis eius destrueretur [illegible] esse per existentiam forme et ablationem potentie et substantia [illegible]

19· ¶ Quod secundum ut materia non est unum ut hoc aliquid et quod est substantia non potentia in prius quod post [illegible] est substantia· Ar· p· ph· ca· 17· et au· s· i· ph· ca· 7· b· et quod materia non est potentia·

¶ Quod materia et dicitur una substantia quod nullo una non tamen est una potentia ut possumus aliqui· Ar· i· ph· ca· 19· a·

¶ Quod materia est [illegible] [illegible] quod per accidens non est· prius quod per se non est· Ar· i· ph· ca· 19· a·

¶ omne [illegible] materiam est generabile et corruptibile quod in [illegible] materia est prius forme et quod ipsa est composita ex esse et non esse· Au· s· i· ph· [illegible]

¶ Quod [illegible] generationis et corruptionis [illegible] materia [illegible] non esse quod [illegible] est [illegible]· Au· s· i· ph· ca· 19· a·

¶ Quod corpora celestia non [illegible] quod [illegible] generabilia et corruptibilia· Au· s· i· ph· ca· 19· a· ¶ Ar· i· ph· ca· 19·

¶ cyclica 770· ¶ Quod materia appetit formam sic femina masculum et turpe bonum [illegible] et turpitudo [illegible] per prudentiam· non [illegible]

¶ quod cum forma est [illegible] que [illegible]· Ar· i· ph· ca· 19· a·

¶ [illegible] prius cum materia est [illegible] desiderium ad formam· Ar· i· ph· ca· 19· b· et a· s·

¶ [illegible] materia est appetitus [illegible] ad omnes formas [illegible]· Au· s· i· ph· ca· 19· b· ¶ [illegible]· Au· s· i· ph· ca· 19·

74· ¶ Non esset appetitus materia ad formam per formam [illegible] aliquam formam [illegible] prius et quod [illegible] appetit [illegible]

¶ Quod materia [illegible] per accidens generatur et corrumpitur [illegible] [illegible] corrumpitur per existentiam forme et alterius [illegible] privationis [illegible]· Ar· i· ph· ca· 19· c· et a· sup·

¶ Quod materia [illegible] est ingenerabilis quod si generatur ex aliqua materia et in [illegible] [illegible] incorruptibilis quod si corrumpitur hoc [illegible] materiam quod ex illa generatur et in [illegible] [illegible] ut corrumpunt aliqua corrumpuntur· Ar· i· ph· ca· 19· c·

¶ Quod materia [illegible] a forma et [illegible] [illegible] ab ea quod si [illegible] quod non est in actu esset in actu· Au· s· 2· ph· ca· b·

30· ¶ Quod non [illegible] materiam [illegible] formam quod materia est [illegible]· [illegible] Au· s· 2· ph· ca· 3· b·

¶ Quod materia est ad [illegible] ad formam et de [illegible] [illegible] et quod diversa in forma diversa [illegible]· Au· s· 2· ph· ca· 3· b·

¶ Quod [illegible] in illis ut artificialibus et in illis composita [illegible] simpliciter [illegible] diversum et [illegible] forma dicitur [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] et [illegible] forma [illegible] ut ignis et alia elementa [illegible] materia [illegible] et [illegible] ut materia per [illegible] elementorum et ex [illegible] compositorum et [illegible] forma [illegible] species· [illegible] aut est simpliciter ut [illegible] aut composita· ut [illegible] [illegible]· Ar· 2· ph· ca· 8· b· et au· sup·

·34· ¶ Quod materia [illegible] est ad [illegible] duo quia equaliter et quod [illegible] [illegible] est [illegible]· Au· s· 2· ph· ca· 6· a·

¶ Quod error [illegible] materia est· Ar· 2· ph· ca· 8· e· ¶ ph· ca· [illegible]

¶ Quod in illis [illegible] necessitas ex parte materia [illegible] quia non [illegible] necessitas [illegible] forme [illegible] quod [illegible] materia autem non [illegible] per formam quod [illegible] forme et forma [illegible] materia· Ar· 2· ph· ca· 9· c· ¶ ca· 8· b·

¶ Quod materia et [illegible] ad actus [illegible] est [illegible] non sit [illegible] per [illegible] et [illegible] ut [illegible] [illegible]

¶ Quod materia dicitur infinitum quod non est actu [illegible] et quod non est [illegible] quod [illegible] et non [illegible] [illegible] de se formam [illegible]

¶ Quod [illegible] materia est a forma et quod est in [illegible] non sit in [illegible] et quod materia est per formam et [illegible]· Ar· 3· ph· ca· 9· b· et alibi·

·80· ¶ Duo magis [illegible] [illegible] debentur materia quod infinita est et diminuta· Ar· 3· ph· ca· 9· e·

¶ Quod [illegible] est [illegible] materia [illegible] forma [illegible] aut [illegible] formam [illegible] materia [illegible] ut [illegible] [illegible]· Au· s· 8· ph· ca· 7·

¶ Quod materia se habet ad formam sicut pars ad totum quod [illegible] totum a forma est non a materia· Ar· 8· ph· ca· b·

¶ Quod materia non est separata a forma per actum et si per diffinitionem et quod una [illegible] subest omnibus [illegible] et quod [illegible] [illegible] est sub [illegible] post quam [illegible] [illegible] quod [illegible] potentia fit ens actu· ex [illegible]· 8· ph· ca· 11· b· c· ¶ [illegible] s· 3· ce· et mundo [illegible]

¶ Quod [illegible] [illegible] sunt de materia per [illegible] posuit composita esse ex [illegible] [illegible] forma et materia· et sic erunt [illegible]

¶ Quod materia que est in potentia ad omnes formas nullam habet in actu· Ar· 3· ce· et m· ca· 19· d·

Qr in omi pdicamto st res qpote ex m̃ et fr̃. et quod m̃ p̃ inicu e in sbo pla sillica te ex m̃ duor qũor inaes sbo pla silli te equalr ad illor recepcom no r corp ad sani te et egritu ne. au st. g. ce. et m. ca. q. b.

Qr m̃ est qua pt res esse ut no esse et id in sempitnis est ut m̃.

Qr m̃ inior est actu qz mfri et docte agit. de gnone. li. 7. ca. 3. a.

Qr pm mte uniũ elez pt sol infinit imo m̃ ex m̃ nullam form ẽ dedat s in declinare se sic ad om. de gn. li. 7. ca. 1. b.

Creaciois te m̃m nũum in 3. ex no maisfeste su pt ex sin deo s actu st corpea sepata s no. et ẽm qz posuit ypm pol de mas sic in acris. s. ex posuit st picem pm ad qz repnunc omia. de gn. li. 7. ca. 1. b.

q̃ p te no est distincta n fo a r st a e etiã si diffcta s nego om forz. meth. 7. ca. q. e.

Qr m̃ una modo no qd pol. et nec qd n sic form sic ptenes ut pficiente.

Fundam quod e m̃ de se no e dm s p a. et no eet gnat fr colligit. meth. 7. ca. q. e.

Qr sic intellectia sic sit m̃ cor se sepate de quibz tractat m̃ p̃ et i ut ini intelligencie. a. st meth. 6. ca. 7.

Et m̃ sensib et intelligi. et a. st. 6. meta. ca. 7.

Lo qua inde qz m̃ fit maxie sba. ex sup no sit n a a cst n cog ca ois.

Et p hoc qz maxie substat om recep ca ceñte et ideo sbe maxie. meth. n. ca. 4. Pnom meth. n. ca. n.

q e r inqua n. g. gmu quat pse et ceñt in aliq cor pus ex no recept form om st huet em ceñt a e aed

q e p qz res sic po am adee et ad no ee. meth. n. ca. 13. a.

Quo m̃ dr form et fol m̃m diusmode. au. st. 1. ph. ca. 17. b. st. g. ce. et m. ca. q. b.

Fn eo qz pt recipe form m̃em a e et acis tc sic m̃ am. hoc est m̃ ome qz sit an ut erre. meth. ca. 13. et st.

Qr i m̃ est pm motu trismu e. ex quo pz qz fol no igdic m̃m. ois ab exclusco. meth. n. ca. 13. 6.

q est ps incogitans rei quo adh qz res e gpota et at no ex foi est een rei. m̃ em ad cognicom r qpote dice ps ad gsideron. u. quiditatis inditam r am rei no dicet ps. meth. n. ca. 19. et a. st.

q no cognosc p se s p form et qz e du m̃ sensib et intelligi. meth. n. ca. 19. b. — St. a. sup.

Qr est rei sic fol no tn sequic qz sic m̃ qz sit res et qz indigeo ex m̃ et fol e maxe prel p m̃ am. meth. n. ca. 14.

S a que e m̃ no est ad deinc in actu s in po. meth. g. ca. 1. b. — M. t. t. sba

Qr m̃ est r a p s qz m oi trismicoe est ad sbm fyau manens ut in gnone sub actu ut m aliis trismu bz et fyau

esse m e ine m inter esse est et no ee simpl relat ad utz.

No e nar oe qz sic m̃ localem hic m̃m gena te ex trismuta ne in loco ex et q sege. g. meth. 1. b. a. st.

Bes m̃es duise in nabz et flomo qcent una m̃ am p. unaqz tñ earz sic m̃ am ppam p quam.

Qr sic ine ex m̃ usqz ad m̃ am p am p m̃am repobis s e eq p m̃am gnois. meth. g. ca. g.

In artificibz qz forme duise pst ee meade m̃ pp̃ duisit te mouentia ut ex ligno fiat archa et in quibz d no. s hnt m̃aliam ppam ut no fit ex ligno. g. meta. ca. g.

Qr m sbis etnis no e m̃ ppe ex i no e po n in b et no ad corrup m et io melius dr in eis sbm qz m̃. meth. g. ca. 4.

Accn que fiunt n sic in colbz celestibz ut eclipsis lune no indiget m̃ st qz est trismutabo in quesi te passiua s im m̃ que fit in actu quali e m m indiget mot qz m̃. meth. g. ca. q. et d. — St. g. ca. 17. et a. sup.

Oia que carent m̃ sensib et intelli ba utrqz cor e id cum illo qz dat sim ee r. qz quiditas et een st m eis id. meth.

Qr sic trismuto ins a fac nos scire p am m̃ am. sic trismu o m loco cor. celestia here po am m b. ex i. m am. a. st meth. g. ca. q.

Qr m̃ trismu b no est qd omibz n sbz s im gna bz et corrup bz. meth. g. ca. x. — Pducenda. meth. q. ca. a. b.

Bene no hnt m̃m oio no hnt cam a am cse in h qz st m̃ et qz st ens eq. in eis q st imacis. meta. g. ca. 11. et a. st.

Oia que n m̃ r r aut sensib te aut intelli te cor een p qz st enaa n r e po in actu. g. meta. ca. 17. et a. st.

q a que pt ee simp r m q e po ppinq no indiget ad hoc qz exeat i actu n uno motore ppo tccn. q. meta. ca. g. b.

q a que no dr ppe simp q est r. in po remota exeat in actum p ples uno motores sim eo ppiq te ut remotom ere.

Illud quod dest po am rei sim et ppinq no d de eo r e pnci te s sim denoiacom. et nec aliquid qz e in potencia de eo e est ut archa no dr lignu s lignea. q. meta. ca. a. b. — Str g. b.

q ut po a q sim denoiacom dr de eo e e m̃ ppinq que dest po am ppinq et no remota ut archa n dr terea s lignea. Sbm p m qz sim denoiacom no pdica de a. ipm e m̃ p et remota qm st no. s pdicat sim denoiacoem ee ipm erit ex alio et i no p m ut feta ex aq. aq ex aere. aer ex igne. sin r a de q noiet ignis e sbm p m. s oia. q meta.

Qr m̃ cum psicit p form. sic ee qz sic forma. a. st meth. q. ca. q. d.

Qr m̃ e illud quod cognosci p neg ua ut e dr qz m̃ e pno fore. a. st meth. x. ca. 11.

Qr m̃ st ens in po. ex oi trismu o sit ab ente ipo ad ens in actu. ex no abente ab actu qm te eet ad pino et m̃ e illud de qua trismu te trisimic g te. meth. xi. ca. 3. b.

¶ Ingenerabilia et incorruptibilia ut corpora celestia habent materiam, sed non in ipso ad . generationem non materia [illegible] et non in unica [illegible]

¶ Cum sint 3 [illegible] materia forma compositum materia est [illegible] materia [illegible] [illegible] forma ipsa enim per se est [illegible] et non materia [illegible] per formam [illegible]

30. materia non [illegible] reputatur [illegible] in quo est materia et non est in [illegible] [illegible] non comprehendit [illegible] [illegible] [illegible] intellectus [illegible]

[illegible] quod videtur [illegible] quod videtur est materia [illegible] ut [illegible] que videntur intelligi [illegible] non

telligitur [illegible] rei [illegible] a [illegible] que videntur meth. xi. ca. 4. ¶ actu. a. [illegible] ii. ca. 4.

¶ [illegible] quod est [illegible] quia materia videtur in rebus [illegible] se [illegible] quia non [illegible] se [illegible] non materia esse [illegible]

¶ Et materia [illegible] est una [illegible] et [illegible] forma et non est [illegible] de multis [illegible] et non una [illegible] multis [illegible]

est in actu sed in potentia. a. [illegible] ii. ca. 4.

¶ [illegible] est una [illegible] non [illegible] formam [illegible] que est una [illegible] forma in actu [illegible]. a. [illegible] ii. ca. 4.

39. ¶ Genus [illegible] formam [illegible] in [illegible] et non [illegible] est [illegible] materia non [illegible] est [illegible] [illegible]. a. [illegible] ii. ca. 4.

8 ¶ [illegible] quod [illegible] non habet esse [illegible] quia [illegible] eius non est [illegible] est eius [illegible]. a. [illegible] ii. ca. 4.

a. ¶ Creatio [illegible] quia est materia est [illegible] cum non intelligatur [illegible] ab [illegible] ab ea. a. [illegible] ii. ca. 4.

¶ Esse materie non est [illegible] sentitur i. [illegible] sentitur quia [illegible] est eius et esse [illegible] esse in [illegible] ad hoc esse [illegible]

sentitur et [illegible] quia esse eius est [illegible] et non esse [illegible] est [illegible] quia in [illegible] cum alio. a. [illegible] ii. ca. 4.

20. ¶ [illegible] quia non habet formam non habet intentionem [illegible] ab ea [illegible] intelligitur per comparationem ad formam.

¶ [illegible] quia materia et forma [illegible] in omnibus quia [illegible] est [illegible] quia reducuntur ad materiam et formam. meth. ii. ca. a. d.

¶ Et materia non intelligitur per se [illegible] per [illegible] forma non intelligitur per se et quia [illegible] est nulla [illegible] ad [illegible]. meth. xi. ca. [illegible]

¶ Et omne quod est [illegible] et [illegible] non habet materiam et est [illegible] quia intelligentia est materia. meth. xi. ca. 77.

¶ [illegible] quia est forma [illegible] non habet materiam et quod omne simplex est [illegible]. a. [illegible] ii. ca. 77. ¶ ca. 70. [illegible]

29. ¶ Et [illegible] non est materia [illegible] nec quia materia est [illegible] aliquin non [illegible] [illegible] meth. [illegible]

¶ Et materia prima non est in actu ad eorum que [illegible] ex ipsa generata. a. [illegible] meth. 7. ca. 4. e. ¶ ut [illegible]. a. [illegible] ca. 4. e.

¶ Et materia non est [illegible] quia non est forma [illegible] actu [illegible] de aliquibus et quod ipsa una [illegible] in multis.

¶ Et materia prima recipit formam [illegible] et quod materia est [illegible] quia [illegible] formas quia [illegible] per eas. ¶ [illegible]

¶ Et materia [illegible] est [illegible] differentiam [illegible] in hoc quod una [illegible] est in multis [illegible] quia esse [illegible] in forma [illegible]

90 ¶ Et [illegible] est [illegible] non [illegible] est ipsa eo quod [illegible] res non est [illegible] forma ipsa in quo non est [illegible] esse. a. [illegible] meth. [illegible]

¶ [illegible] quod [illegible] non est [illegible] materia quia [illegible] simplex in eo [illegible] et [illegible]. a. [illegible] meth. [illegible] ca. [illegible]

¶ [illegible] quod forme abstracte non habent materiam quia [illegible] per se et [illegible] meth. 7. ca. v. a.

¶ Et in forma prima est [illegible] i. forma [illegible] materia in materia prima [illegible] i. materia [illegible] et quod [illegible] ad [illegible] [illegible]

eam [illegible] esse per [illegible] non [illegible] materia. [illegible] meth. [illegible] ca. 72. b.

¶ Et omne sensibile non est [illegible] non per materiam. [illegible] 10. [illegible] ca. 14. a. ¶ 7. [illegible] et [illegible]

99. ¶ [illegible] idem genus et [illegible] 10. [illegible] ca. a. ¶ [illegible] [illegible] plato in [illegible] 7. [illegible]

¶ Ex hoc quod materia est [illegible] forma [illegible] materia est [illegible] [illegible] et quod materia [illegible]

¶ [illegible] sic [illegible] tenebrarum non [illegible] sic [illegible] non [illegible] quia ipsa est tenebris [illegible] per plato [illegible]

¶ Et ipsa est omnium que [illegible] receptaculum [illegible] ad [illegible]. plato in [illegible] 7. [illegible] ¶ 7. [illegible]

9. ¶ [illegible] est id in quo singula [illegible] videntur esse et [illegible] dissolvuntur quia [illegible] habet [illegible] plato [illegible]

¶ [illegible] recipit omnem formam et [illegible] manens informis sic [illegible] forma [illegible] in non [illegible] recipit. plato [illegible]

¶ [illegible] ipsa [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et quod ipsa [illegible] [illegible] discolor que [illegible]

et [illegible] in quo [illegible] pigmenta. ¶ ex [illegible] quod in ea mutantur [illegible]

¶ Et ipsa est informis capacitas [illegible] nulla [illegible] et [illegible] [illegible] non plene intellectus non plene sensibilis et quia [illegible]

¶ Et [illegible] capacitate et sedes et quod tangitur [illegible] tangitur et quod [illegible] est et omne quod est in aliquo [illegible]

est. plato in [illegible] 7. y. ¶ omnis [illegible] non [illegible] est

10. ¶ Et apprehenditur [illegible] per modum [illegible] [illegible] sic in [illegible] non in [illegible] non [illegible] habet formam [illegible]

¶ [illegible] esse [illegible] nulla et [illegible] quia ipsa nulla [illegible] habet non [illegible] plato in [illegible] l. x ¶ [illegible]

¶ Excepta de materia et forma a [illegible] avicebron in quo [illegible] de materia et forma [illegible] et de materia quod sustentat [illegible]

¶ [illegible] [illegible] et forma [illegible] [illegible] radix omnium et ex [illegible] [illegible] quia non [illegible] omnia et [illegible] resolvuntur omnia

avicebron. 1. ca. 4. ¶ [illegible] est omnis forme [illegible] resolvuntur [illegible] omnia [illegible]

¶ Et materia prima [illegible] est simplicior omni materia et est [illegible] omnis materia et [illegible] forma non simplicior omni forma et ipsa forma [illegible]

14. ¶ Et resolutio omnium que sunt est ad unam radicem [illegible] habet [illegible] [illegible] non esset resolutio [illegible] una esset [illegible]

io tenet diuisa in illud unum. Verbi gratia proprietates diuisas et illud unum est genus generalissimum in genere substantie est diuisio set materia
ulis et forma ulis. qr necesse est quod unum duorum illorum sustentat et aliud sustentetur ut forma. in eodem ca. 6.

¶ Quod reductio omnium est ad has duas radices uel sic reductio ad unum in illo uno redeunt ad duo. in eode

¶ Quod cum complexe sit sua i. materia forme una notificatur per eandem forme essentia. forma forma est per se et intra que forma

¶ Modus sciendi materiam est duplex ulis primum ulis per proprietates inseparabiles ab ea ¶ 3. Auicebron. 1. ca. 11. et 8.

qr omnes res cognoscuntur per suas proprietates tales. Auicebron. 1. ca. 8.

¶ Quod esse ponere necesse est. Si materia est et proprietates ulis sunt hee. Videlicet ut sit per se existens uel subsistens et unius essentie

sustinens diuersitatem. dans omnibus essentiam suam et nomen. Auicebron. 1. ca. 8. ¶ per se ut in substantiam. Auic. eod. c. 8.

¶ Quod per se subsistens est ne eo eat in infinitum unius essentie dicitur qr diuersitas non est nisi a forma. ulis dans omnibus essentiam

et nomen qr est sustinens oia. necesse est ut sit in omnibus sustinens diuersitatem qr diuersitas est nisi accidens et forma non sunt ex

¶ Quod hee proprietates sunt materie ulis materia est per resolutionem manifesti ad occultum. hoc est omnium formarum ad formam per ... per resolutionem ab ...

to ad materiam. Auicebron eodem ca. xi. item qr hee proprietates sunt in materia propriam. ut. ii. 8. ca. 9.

¶ Quod est forma per se non est a precedens res alias qr per sustinens materia ulis et per et qr materia est primus occultus per ... primus in ...

factor est excellentior nomine est in eode. ca. xi. ¶ occulta seu manifesta. in eod. ca. 17.

¶ Quod eam materia sit ad eam corpus que sunt et ea que sunt sunt ad ... per forma que aduenit ei per quod est ... diuersitas ...

¶ unde sit materia uniuersalis.

¶ Hee sunt eam occulta que sustinens formas hoc est materia per ulis una non habens diuersitatem in eod. 17. quod materia ulis.

¶ Modus primus cognoscendi est materia ulis et forme ulis per consideratione sensibilium ... ut ... et primum ...

et aliorum ... qr omnia hec composita sunt ex materia et forma in eod. ca. 12. 14.

¶ Quod sit materia una ois omnibus elementis manifeste qr cum in ... sunt forme que quod ... simul ... non sunt simplicia

et necesse est ut sit aliquid aliud ab eis quod coniungat eas et teneat. i. materia. in eod. ca. 12. 14.

¶ ad idem quod in sunt res sibi ... ut ... sit ... et non ... prius sit quam ... qr res ex

qua est generatio prior est generato. in eodem. ca. 14. ¶ ... est ... in eod. ca. 11. et 18.

¶ ... est materia est quod ... que diuisa sunt forma ... in eo qr ... sunt in qua ... necesse est ut sit

... et materia ... in eodem. ca. 14. et 16. et 11.

¶ Quod ... forme ... particularis ... particularis ... ulis ... recipiens ... celestis. qr

¶ Quod ... et ... diuisi ... in intellectu materia et forma ex quibus q. ... sit ... in eod. 18.

¶ Tractatus secundus eiusdem est de materia que sustinet ... i. q. sustinet corporeitatem mundi.

¶ Quod ... sit materia est ... est forma qr sustinet et qr ... materia ... forma ... qr semper ... est q. forma ... prior et

... una et eadem res est sustinens et sustentata diuersis respectibus. Auicebron. 2. ca. 1. 2.

¶ Quod materia particularis ... subsistit in materia ulis et materia ulis ... subsistit in materia ... celesti et ... celestis subsistit

in materia ... corporali et hec in materia ... corporali spirituali ... non ordine ... ca. 2. ¶ que est substantia. Auicebron. 2. ca. 2.

¶ Quod omnia sensibilia ... una materiam ... subiectam in qua resoluuntur et qr resoluitur in ... una ...

¶ Quod ... sustentata materia ... sunt partes ad illam et ... est ulis ad illa ... sustinens omnes formas ... liber de

... et ... Auicebron. 2. ca. 9. ¶ ... subsistens in illa in eode. ca. 6.

¶ Quod materia ... q. sustentat sensibilia de qua primus est ... que sustinet q. corporeitatem et quod q. corporeitatem forma ulis

¶ ... quod ... est ... speculandi ea que remota sunt a sensibus et ... sensibilia in ordine qr cognitio sensibilium ...

¶ ... et sunt primus ... ex parte ... et ... ex parte ... eorum ... ¶ ad intelligendum eod. ca. ...

... nomen est in eodem. ca. 6. ¶ ... est ... in ... in eod. ca. 8.

¶ Quod omnis forma ... sustentata in sua materia particulari est ... forme ulis ... sustentate in materia ... et sic ...

¶ Omnes proprietates materie ulis reperiuntur in materia inferiori et ulis ... in ... in eode. 11.

¶ Sicut forma ... adiuncta materie ... constituit ... intelligentie et eam ... ad esse. ... forma ... est ...

materia inferiori constituit ... et ... eam ad esse et de ... forma ad ... eod. ca. 8.

¶ Quod ... una i. forma facit unitatem. sic materia ... que est causa ... qr facit ... et ... tenet materia

... non potest facere separationem. qr sua separatio est causa destructionis unionis ex quo patet qr materia non est unita per se.

... non indiget una ad suam unionem. qr ... est unita per se. qr materia separata per se in eod. ca. 13.

¶ Quod forma non est multiplicatiua qr ... materia Auicebron. 3. ca. 33.

¶ Quod ... umbra materie per ulis ... in eod. ca. 9.

¶ ... non ... esse sine forma ... est ... ca. 9.

¶ Li. 2.

¶ Quod non materia aut formatum creata sed [illegible] duo sunt sed binarius est post unitatem et ut esset diversa creata ab unitate prima idem 2. ca. 6. et quod materia et forma sunt finis rerum. In eodem.

¶ Dicitur quod materia et forma sunt due radices et due partes ad quas resolvuntur omnia creata. [illegible] li. 2. ca. 6.

90. ¶ Quod materia una est que continet omnes materias particulares et forma una que continet omnes formas particulares in eodem ca. 4. et 8. 9. quod materia sensibilis et intelligibilis et q[illegible] sustinent totum sicut una ex pendentibus ex uno fine. In eodem 8. 9.

¶ Quod etiam utraque materia et forma est debito tenere [illegible] ex una. [illegible] 10. 2. ca. 10.

¶ Quod materia non [illegible] intellectum [illegible] [illegible] per formam in eodem 10. li. 9. ca. 9.

¶ Quod diversitas et unitas formarum est per materiam in eodem ca. 12. 14. 19. ¶ Etiam [illegible] est composita ex [illegible] sunt [illegible]

¶ Quod materia [illegible] diversitatis et quod [illegible] in [illegible] ca. 11. ¶ In ca. 9. et [illegible] in eodem

99. ¶ Quod [illegible] [illegible] sensibilia et imaginabilia ut intelligantur materia unus et forma una conveniunt li. 9. ca. 1. et [illegible]

¶ Quo [illegible] comprehenditur [illegible] [illegible] est composita [illegible] et [illegible] ex intelligentia

¶ Sed ad idem quod non est [illegible] apprehenditur [illegible] eam etc. in eodem ca. primo. ¶ In eodem ca. [illegible]

2. ¶ Quod differt a forma eo quod est sustinens et forma sustentata [illegible] diversa non est eorum [illegible] in composito conveniunt li. 9. ca.

¶ Diversa eorum [illegible] sunt etiam et in hoc quod utraque differt ab alia etc. [illegible] non convenientia [illegible] opposita et contraria

¶ Diversa eorum imaginatio sicut color et colorans [illegible] In eodem ca. 3.

¶ Quod unitas materie est [illegible] in eodem ca. 9. ¶ Et quod [illegible] intelligentie ad [illegible] in eodem et ca. 9.

¶ Quod non possumus imaginari materiam per se et formam per se [illegible] una sine alia et non [illegible] utraque in eodem

9. ¶ Imaginatio unionis materie et forme est [illegible] sine est sicut [illegible] lumen cum aere [illegible] [illegible] et [illegible] et est intellectus cum intellecto [illegible] [illegible] in 6. li.

¶ Quod non materia est per se formam in potentia in actu [illegible] cum sub forma [illegible] [illegible] [illegible] non privata absolute [illegible] [illegible] et quod [illegible] est [illegible] etiam et non composita [illegible] forma. eodem 9. 10.

¶ Quod non materia [illegible] simul [illegible] et esse et non esse ex materia est sicut aer [illegible] sicut tenebra in aere forma sicut lumen etiam aliquo modo aer [illegible] lumine. eodem 11.

¶ Quod materia non est privata absolute ex non esse [illegible] possibile esse ad esse non esse [illegible] sua [illegible] et [illegible] est [illegible] ad sustinendum formam eodem cap. 10. ¶ In eodem 7[illegible]

¶ Quod [illegible] esse [illegible] per formam [illegible] forma eodem 11. 12. ¶ Formarum in eodem ca. 12.

10. ¶ Quod materia [illegible] est una et sustinens omnium formarum sicut intelligentia etc. eodem ca. 18. 19.

¶ Descriptiones prime materie quod ipsa est [illegible] existens per se sustentatrix diversitatis una [illegible] [illegible] [illegible] omnium

¶ Quod [illegible] est materia et [illegible] forma per [illegible] [illegible] occulta manifesta etc. et [illegible] eorum [illegible] forme et actualis quod forma intelligentie [illegible] per se [illegible] non in eodem ca. 23. et [illegible]

¶ Quod materia et forma sunt [illegible] [illegible] etiam et [illegible] etc. ut [illegible] sub uno figura [illegible] [illegible] [illegible]

¶ Quod manifestatis [illegible] sustinens et sustentatum [illegible] [illegible] [illegible] et in hoc [illegible] etc. in eodem 29. ¶ [illegible] in eodem. 26.

14. ¶ Quod materia una prima et forma una prima in qua omnes forme in qua non sunt diversa [illegible] in sua [illegible]

¶ Quod [illegible] materia occulta et forma manifesta et quod materia [illegible] et forma [illegible] et quod [illegible] est multiplex et [illegible]

¶ Quod [illegible] materie et forme fuit [illegible] [illegible] et quod [illegible] sunt in essentia [illegible] ¶ Et in eodem 26. [illegible] in esse et quod eorum diversa est intelligentia non [illegible] in eodem. 27.

¶ Quod materia finita est [illegible] non [illegible] et [illegible] esse et sunt forme que non [illegible] per materiam et [illegible] in forme [illegible] finita per formam ad quam est. eodem ca. 28. 29. ¶ Sic [illegible] in [illegible]

¶ Quod materia est stabilis in sua [illegible] et magna sic stabilitas [illegible] est [illegible] [illegible] super quod forma [illegible]

70. ¶ Quod [illegible] forme et materie [illegible] [illegible] est voluntas in eodem. 31.

¶ Quod forma est [illegible] in materia [illegible] una non est etiam aliam [illegible] [illegible] in eodem. 31.

¶ Quod [illegible] in uno materia et forma est voluntas [illegible] [illegible] per impressionem unitatis in illis [illegible] non est medium sicut non [illegible] et duo. in eodem. 31. ¶ In eodem ca. [illegible]

¶ Quod non [illegible] esse uno [illegible] materiam et formam [illegible] uno [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] magis [illegible] [illegible]

¶ Quod materia est motus ad formam et motus ca. est appetitus ad recipiendum bonitatem et dulcedinem [illegible] recipit formam in eodem

¶ Sed quod motus materie est appetitus et amor [illegible] [illegible] desiderium et amore quod [illegible] ad formam et quod similitudo est [illegible] in [illegible] appetitu [illegible] per voluntatem primam. In eodem. 32. ¶ [illegible] in eodem. 33. 34.

79. ¶ Quod non est similitudo inter materiam et formam [illegible] materia [illegible] recipit forma [illegible] ipsa et forma [illegible] est in materia [illegible]

¶ Quod materia est p[ro]pter unitatem ideo capellis ad quirere ab ea lumen et desiderium p[ro]pter quod movetur ad illam. In eod. 33.
¶ Quod quodlibet materia desiderat formam quam separatam et quo plus ascenderit eo est paucioris motus ad formam [illegible] quietem eius. In eodem 38. ¶ Ex quibus terra ad quietem sine sit in eod. 39.
¶ Unde est separatio inter materiam et formam cum sint appetentes unum. eod. ca. 39.
¶ Quod materia est tamquam liber apertus. aut tamquam tabula posita et forma est tamquam figura depicta et libri dispositio.
¶ Quod materia et forma sunt que due porte causarum clause quas difficile est aperire et penetrare ut perveniatur ad ultimum finem.
¶ Quod voluntas postquam dedit materiam et formam ligavit se cum illis sicut est ¶ voluntate prima in eodem. 39.
ligatio anime cum corpore et effudit se in illo et non dicitur hoc penetrium unde infinitum. In eod. ca. 36.
¶ Quod voluntas prima est sicut scriptor. forma sicut scriptura. materia sicut tabula. in eod. 38. ¶ ca. 83.
¶ Quod materia est certa ab essentia et forma a[ppropria]tur essentie i. sapientie et unitate et de ordine omnium [illegible] simplicitate et unica in eod.
¶ Quod materia sit ab essentia et forma a voluntate i. sapientia et non inventionem est si. [illegible] multum ad intelligentiam eorum. eod. 83.
¶ [illegible] sit receptaculum inde in eodem cap. ¶ et quod materia est quasi cathedra et voluntas donatrix forme sedet in ea.
¶ Quod materia similis est nocti et [illegible] et forma intellectui ubi et quod p[ro]pter [illegible] esse in eod. ca. 88. ¶ in eod. 88.
¶ Quod esse sub magnitudine [illegible] sed tamen non pendet ex materia. alioquin non esset per se subsistens. anime in me. ca. 3.
¶ Substantia [illegible] et esse [illegible] in [illegible] non sunt divisa. anime 7. ca. 7. e. et de [illegible] dupli intentione [illegible] eodem.
¶ Quod est materia que inducit quod compositum ex materia et forma et que non ut natura. anime 7. ca. 3. a.
¶ Quod materia est substantia quod est in non subiecto. anime 7. ca. 1. algaz. 1. ca. 7. ¶ e. ca. 8. a.
¶ [illegible] mensuram plenarie non subiecto [illegible] diffusionem. omne quod diffinitur partes habet et que sunt et eod. b.
¶ Quod materia et forma considerate p[er] quod sint eadem non habent inter [illegible] [illegible] ab [illegible] cum adepta sunt et quod sunt [illegible]
¶ Quod materia non potest esse causa tenendi formam primo quod non est materia nisi quod in ea est [illegible] receptionis et adaptationis passive. Quod
[illegible] est [illegible] non est causa eius que est in effectu et tale esset causa in effectu [illegible] formam quod omnis causa prior est causato. Et duo
quod cum materia est dualitas non esset dualitas in forma illa. quod ex non diviso non provenit dualitas. quo si ponatur ad [illegible] materia ex
[illegible] aut erit ex illo et materia unum et [illegible] forma significata formam. aut non et tunc dualitas accideret
illi et non materia. anime eo. 8. c.
¶ Quod est materia locatis et temporalis. primum anime 3. ca. 7. c.
¶ [illegible] dico materia et quid sit et quod est res ex materia et quo differat ab eo et [illegible]. anime. 6. me. ca. 8. a.
¶ Omne quod recipit habet materiam. anime. 8. me. ca. 7. e. [illegible]. 6. ca. 4. a. b. 8. ca. 7. algaz. 8. [illegible] 1.
¶ Quod non habet materiam non potest privari [illegible] esse quod [illegible] privatio in materia. algaz. 8. 2. ¶ ca. 3. c.
¶ [illegible] que [illegible] et sit separata a materia corrumpi non potest de [illegible] et corpus est unum [illegible]. anime. 6.
¶ [illegible] et que non et [illegible] et [illegible] naturam esse in materia [illegible] algazel. 1. meta. ca. 1.
¶ [illegible] quedam exigit materiam [illegible] ut [illegible] quod non ut mathematica. algaz. 1. ca. 1.
¶ Quod omne quod est [illegible] habet potentiam esse [illegible] materia et [illegible] esse [illegible]. algaz. 4. [illegible] ca. 1.
¶ Quod materia sit substantia algaz. 1. [illegible] ca. 2. et quid materia in eodem.
¶ [illegible] materia [illegible] est [illegible] et quod forma non est causa tenendi materiam et quod esse intelligentie est [illegible] et forma. algaz. 4. [illegible] ca. 7.
¶ Quod impossibile est materiam esse sine forma. algaz. 1. ca. 4. et de [illegible] materia et forma in eod.
¶ [illegible] materia ad [illegible] formam non est ab intelligentia nuda. algaz. 4. ca. 7.
¶ [illegible] in quibus non est materia non est multitudo [illegible] formam. algaz. 8. [illegible] p.
¶ Quod materia prius in [illegible] p. b. ¶ Quod materia cum fuerit apta recipiunt formam ab intelligentia separata. algaz. [illegible] 4. ca. 7.
¶ Quod si materia [illegible] recipit formam [illegible] nobilem ut [illegible] recipere possit nobiliorem influeret a datore. algaz. 4. [illegible] ca. 3.
¶ Omne quod est [illegible] in materia impossibile est ut inveniatur [illegible] unum eius [illegible] p. [illegible] ca. 12. a.
¶ Quod mathematica [illegible] materia et [illegible] abstracta [illegible] a motu quod non considerat [illegible] ut
[illegible] v. [illegible] et materia. [illegible] 7. [illegible] ca. 3. a. ¶ [illegible] ca. 3. [illegible] ca. 17. b.
¶ Quod mathematica non sit in loco quia [illegible] ad formam [illegible] a loco [illegible]
¶ Quod mathematica [illegible] esse [illegible] 3. [illegible] ca. 14. b. ¶ [illegible] ca. 14. b.
¶ Quod sicut [illegible] non possunt abstrahi a materia [illegible] sic mathematica non possunt abstrahi a materia [illegible] 3. d. a. ca. [illegible] b.
¶ 3 [illegible] opiniones de mathematicis [illegible] et [illegible] materia. quidam quod forma [illegible] quod [illegible] haec differentia
¶ [illegible] considerat de [illegible] magnitudinis. [illegible] de ipsa magnitudine [illegible] cap.
¶ [illegible] materia et [illegible] mathematica ut [illegible] et [illegible] sunt [illegible] non [illegible] 3. ca. 11.
¶ [illegible] quod mathematica sunt subiecta [illegible] quod [illegible] sunt [illegible] nulla [illegible]

Matematica l. mathematica

non fuit quia non erat cognitio de illis. metaph. 3. ca. 11. a.

¶ Quare cum mathematica et a[bstracta] non est sensibilia quantitas corpora, sicut linea per puncta. phy. 2. in fine ... actualia.

¶ Quare linea dimensio figura punctus non est sensibilia. metaph. 3. ca. 11. a. ¶ in actu. metaph. 3. ca. 11. c.

¶ Mathematica non sunt substantie, quia substantie corrumpuntur et generantur et ista non, quia non est in eis generatio, eo quod non sunt ...

¶ Quare mathematica et suo corpore ... per generationem ... simpliciter nomine corporis ... et composita et divisibilia.

¶ Quare in non apparet motus rerum mathematicarum. ... phy. metaph. 2. ca. 9. b. ¶ et metaph. 3. ca. 8. b.

¶ Quare mathematica ... in remota non ... movent ... actu. ... metaph. 3. ca. 3. 7.

¶ Quare non sunt res mathematice medie inter substantias abstractas et sensibiles ... mod... sensibilis.

¶ Res disciplinales non ... agentem ... fine ... Avic. 6. metaph. ca. 4. e.

¶ Quod non mathematicus potest estimari ... ca. ... non sit ... in ... algebra. 1. ca. 1.

¶ De scientia mathematica et ... in ... de ... magnitudinibus. 3. ... et in. ca. 3. b. et alios.

Mamilla·

¶ De qualitatibus bonarum mamillarum in nutrice, ut sunt solide, magne, non large, nec ... magnitudinis ... et molliciem sunt mediocres. Avic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 7.

¶ Quare mamilla est ... ad generandum lac, ut ... nocumentum in ... matricis ... et ... eius ... et fiat ... ad digestionem. Avic. 3. fen. 21. ca. 8.

¶ De anathomia mamille et generatione lactis in ea. Avic. 3. fen. 21. ca. 1.

¶ De apostematibus mamille calidis et frigidis et duritiebus et ... eius et nodo et glandulis et de ... accidit ... papille ... Avic. e. ca. 46. a. g. ¶ ... 1. de a[nimalibus]. ca. 6. b.

¶ De ulceribus mamille et corrosionibus in ipsa et de prohibitione ... mamillarum ... Avic. e. ca. 8.

¶ Quare matrix sit ... in ... per generationem ... et quomodo ... et ... quiescit.

¶ Matrix dependens ... ex ... et de ... eius usque ad vii menses post impregnationem et ... 8. et 9. mense. ... 9. de a[nimalibus]. ca. 7. c. 6.

¶ De situ matricis ... et ... sunt ... et per cotiledones ... et de ... in ea. ... 9. de a[nimalibus]. ca. 8. a. b.

Matrix

¶ Quare ... est matrix sana ... in loco suo ... disposita ... non ... ad se ... retinet ... eius est ... menstruum et ... in ... de matrice ... 10. de a[nimalibus]. ...

¶ De signo bone vel male dispositionis matricis per ... et de dispositionibus ... et post ... impregnatio ... est timor ... dolore et ... 10. de a[nimalibus]. ca. 1. b. c. d. e. f. 6.

¶ Item de dispositionibus matricis quo ad ... et ... molli et molli et quo cognoscitur ... 10. de a[nimalibus]. ca. 7. b. 18. ca. 8. c. d. e. ¶ ... 14. de a[nimalibus]. ca. 8. a. b. c.

¶ De divisione matricum in ... partes et situ ... in ... et in aliis. ... 14. de a[nimalibus]. ca. 7.

¶ Item de dispositionibus male matricis et molli et ... Avic. 3. fen. 21. ... ca. 14.

¶ ... de ... mat... in ... ut in ... parte et in quibusdam ... et ... in ... parte ... calorius ... humiditate ... per ...

¶ Quare omnis matrices carnose ... sub parte sunt ... 14. de a[nimalibus]. ca. 8. e. f.

¶ Item de situ matricum. ... 14. de a[nimalibus]. ca. 4. b. c.

¶ Matrices omnium ... per ... quo ... embrio ... et ... ex ...

¶ ... non est ... ad ... 14. de a[nimalibus]. ca. 4. a. b. c. d.

¶ Quare matrix non ... in ... longitudo et latitudo et quod ... in qua ... sem... et ... dat ... in ... est ... est ... 16. de a[nimalibus]. ca. 11. f.

¶ Matrices non ... multarum venarum ad quas ... sanguis ex venis ... ex ... ad ... de a[nimalibus] 16. ca. 10. f.

¶ De ... que ... ex ... matricis et eius monstruosis dispositionibus ... 18. de a[nimalibus]. ca. 4. c. ...

¶ Matrix ... per ... Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ... 4. ca. 4.

¶ De anathomia matricis. Avic. 3. fen. 21. ... 1. ca. 8. ¶ e. ca. 3. 8. 9. 6. et ...

¶ De ... matricis et ... complexionum eius et de ... et ... impregnationis

¶ De ulceribus matricis et putrefactione eius et corrosione ... et pruritu et fistulis eius et ... et ... et signis et ... Avic. 3. fen. 21. ... 3. ca. 4. usque 14.

¶ De ... matricis et apostematibus ... Avic. e. ... 8. ca. 1.

¶ De ... et de ... Avic. 3. fen. 21. ... ca. 8.

De suspen^ne materis et augmento et exitu et melancolie et separacione et aptemia^bz et cum fiunt quantitatis et signis et causis. Auic. 3. fen. 21. tc. 2. ca. p^o. usque 9^m.

De procreacione materis et signis et ca. et regie nnd. et. i. eius et de carne adducta et de infla cione materis et cas. Auic. e. ca. 9. usque ad finem.

Reditame cont^a duriciem materis. Auic. 9. fu. 21. tc. 6^a.

De mola materis et ei dictie et nocumento. pl^a. li. 9. A. ca. 16.

De sapiencia summi artificis in structione materis et unde calor in ipsa cum sit complexionalis frigida et de unitatis eius in sed^e ponitione de mo^u. coll. 17. a. b. c. [[illegible] meth. ca. 6. a.

Qz in marre ex humoribus generis p[illegible] in alia pereunt alia quatia fiunt in orbe. eod. b.

Qz mare oceanum sit pri^m omni marium et fluminum et de fontibus et fluminibus que oriuntur ex eo. li.

Qz et in mari accid[it] aliq[uando] desiccatio ppter sole ascensionem et pleuiasin. 2. li. meth^or. ca. 6. d.

Effectus qui fiunt p mot^u stellarum ut inundationes et interruptiones aq^uarum non accit in omnibus locis et sicut p mediamus spatiis. 2. li. meth^or ca. 6. d.

Opio quod origo et radix ex orbe celesti et si h' intelligatur intuelle^r. Un est quod stat eius et finis exitus est et intelligentiam sit fons et manare ab a^m loco: n est inu. 2. li. meth. ca. 1. a.

Aliorum opio est quod terra in pri^o undique circumdata aquis. sol elevavit ptes subtiliores et ginit i uapo res et grossum quod remansit e mare et ut s^r dum mare creuit p eandem cam. 2. li. meth. ca. 4. a.

Opio 3^a de salsedine maris est. quod cum terra ignita et usta ex uehementi caloris mot^u celestium generatur in ea sudor qui quidem comixtus ptibus maris causat salsedine cum ipse sit salsus.

Opio 4^a est quod dc 4^a salsa est terra et io ptes maris q ei miscentur et colantur p ipsum se salsie q desce ptes aliis commixte generant salsedinem in aliis et i e mare salsum. li. 2. meth. ca. 4. a.

Qz inicium maris non est ex fontibus. qz cursus fontis non est extra se. s3 ex a^m quod est origo et radix s mare currit p se. 2. meth. 1. a.

Qz hic mare est fluit ex se et fluxus eius est consecto suorum tactum ad que fluit aqua que ascendit i me^o tractu celi et i repellitur terra usque ad me^m et ita ps impellit pte et mo ex se. 2. li. meth^or. ca. 1. c.

Esse maris est hoc est qz p solis calorem et stellarum resoluuntur quod subtile est. qz s^r e remanens terra incorpetium calor solis ppter ei g^r siccitatem remanet salsum et amarum. 2. li. meth et sic consequentur esse maris. 2. li. methe. ca. 1. d.

[2. li. meth. ca. 8. a.

Qz mare est fons loc^u omnium aquarum a quo fluunt et ad qz hunc inclinacionem item no fit qd dicit quod est loc^us cum aquarum salsarum. et aer loc^us dulcium ppter sui leuitate q resoluuntur p ex^m ptium corpori. 2.

Qz inconueniens est dicere stomacum non esse locum cibi. qz ius ptes cibi subtiliores petunt loc subtiliores et sic etiam s^r mare non esse loc omnium aquarum licet p resolucionem in aliam recipiant. 2. meth. ca. 8. a.

Mare non augmentatur p incursus fluminum ppter ei magnitudine et io est remis comprehens^o illorum p ex^m aq in tanto expansus toto magno et ppter quia ex ipso euapor^ne et resolucionem ppter qz a^a in eo loca eundem. 2. me. 8. b.

Oceanus est origo omnium aquarum ratione medii s longi et profundi et io hinc aquarum thun^m omnibus fluminibus sufficiente et ad ipm inclinantur omnes aque tam cientes qz non cientes sic ad loc pum. 2. li. meth. ca. 8. c.

Qz a^a flunia currant a mari p meatus subterraneos. ad ipm e^t flumen ad ciam et in esu suo fluunt et re fluunt. 2. meth. ca. 8. c.

Qz cum mare sit pri^m omni fluminum no e tamen mare olim consumptum et e qz e uapores eleuant ex ma ri. f^m e concurrunt in aq^s in ipm redeunt. aer et resoluitur et sit aqua. li. 2. meth. ca. 8. d.

Opio est qz mare salsum est p hoc qz aque dulces eleuantur ppter calore solis ab ipso. s3 9^o hoc est qz ter fuit mare dulce iste no salsum p redeunt eandem. li. 2. meth. ca. 9. a.

Alia opio quod i mare sunt quedam ptes salse q intrant pte aeris et e. s3 opio h. no dicit causam qz iste ptes salse sunt et io no suffic. 2. li. meth. ca. 9. a.

3^a opio qz sudor terre salsus est est qui salsat aq^s. s3 n hic dicit ca. dc. s. qr ex terra dulci egrediuntur aque salse. Ex pterea sudor terre no e salsus n ei admixtum sint ad salsum. 2. li. meth^or. ca. 9. a.

Ca salsedinis maris est qz cum eleuatur ex eo uapor subtilis et remanet gross^s e incorporatur calor solis ex d ad ustione generatur salsedo in ipso que si intendatur generatur amaritudo. li. 2. ca. 9. b.

Ex^m dicunt uaporis subtiliat a gasso in mari et inabo aquo eleuatur qz subtilius qz remanens gross^s et si calor incorporatur p elevacionem generatur salsedo et si intendatur amaritudo. li. 2. ca. 9. b.

¶ Quare huius salsedinis et amaritudinis sunt in sudore. prima in quibus generatur salsedo per calorem et amaritudinem per intensionem sui adustionem incurrere. 7. li. ca. 9. b.

¶ Quare adustio generet salsedinem sicut in cinere adusto. qui per adustionem habet amaritudinem. 7. li. ca. 9. b.

¶ Opinio quod aqua maris est salsa propter terram adustam ... et quod terra non est adusta ... adusta quod sicut ... stare et cadere in pulverem et corrumpere omnia nutrimenta. 7. li. metheororum. ca. 9. b.

¶ Experimentum quod adustio reddit amaritudinem in planta quo ... et salsa propter mixtionem vaporis sicci et calidi cum vapore humido et frigido. 7. metheororum. ca. 9. b. ¶ ca. 6. e.

¶ Quare mare est altius egipto deprehensum est per duos reges qui voluerunt fodere ipsum et timuerunt ... 7. meth.

¶ Quare mare est calidius et terra frigidius in profundo. ... 4. de animalibus. ca. 4. b. ¶ metheororum. ca. 10.

¶ Causa accidentalis salsedinis maris est flatus austri calidus et ... calidi et vaporum ... venti septentrionalis.

¶ Quare aqua salsa fit gravior ... quod est grossa et ... in aqua. 7. metheororum. ca. 11. ¶ ca. 9.

¶ Quare augmentum maris et diminutio fit per lunam et de parte diei ... lune ... in diminutione ... et incremento.

¶ Quare occeanus duplici ambitu terram amplectitur et de divisione eius ... i. parte. metheororum. li. 7. ca. 13.

¶ Quare accessio et recessio occeani ex hoc quod in magna et impetu ... ab oriente ad septentrionem ex equo missarum undarum ex earum collisione. ... li. 7. ca. 13. a. ¶ 7. li. ca. 10.

¶ Quare secundum sapientes occeanus currit sub zodiaco ut inde trahat alimentum igni ethereo et stellis ...

¶ Quare quedam maria usque ad plenilunium augentur et quare ... de accessionibus et recessionibus maris et circumstantiis eorum et que maria et que ... et de regula accessionum. albu. 3. 3. 8. 9. 6. 4. ¶ orientis occidentis et c.

¶ Quare luna movet et attrahit mare et sic ... magnes ferrum. albu. 3. d. 4.

¶ De diversitate accessionis et recessionis maris ... ad ... albu. 3. d. 4. et ... de distinctione ...

¶ De augmentatione maris ... diversitate. ... in mare ... melancolie ... in autumpno. ad colericam etc. albu. 3. d. 4.

¶ De accessu et recessu maris et ad quid fiat extrema ... et quod in plenilunio ... maria. pli. 2. ca. 99. 100.

¶ ... mare salsum ... pli. 2. ca. 103. 104.

¶ Quare inundatio maris fit ... mare ... recessum ... pli. 2. ca. 86.

¶ Pronostica tempestatum a mari. pli. 18. ca. 100.

¶ De ligustico mari. solini. 7. ca. 9.

¶ De mari rubro. solini. li. a. ca. 1.

¶ Pulcra consideratio de mari et omnium eius et effectibus de ... 7. ca. 11. 8.

¶ Fluxus et refluxus maris oritur ex calore solis ... aquis occeani ... in medio aere ... mercurius trismegistus de ... ca. 17.

¶ Mare mediterraneum non refluit propter strictitudinem ... refluxio in eo.

¶ De genere margaritarum et ... pli. 9. ca. 29.

¶ Contra artes magicas et magos pli. 26. ca. 3.

¶ De origine artis magice et quando et a quibus incepit et a quibus celebrata sit et de ... pli. 30. ca. 1.

¶ Quare debeatur maiestati et de ... valerii. 7. ca. 6. ¶ ca. 13. c. d.

¶ ... de masculinitate et feminitate in animalibus et quod non sunt in omnibus ... in mari ... et ... pisces non habent ... alia ... ca. 13. a. b.

¶ Quare aliqui pisces generant ... maris et femine et de fortitudine piscium in mari et femina ...

¶ Quare in ... sanguinem est mas maior femina et longioris vite ... in ... masculinitatis et femininitatis in piscibus ... de animalibus ca. 13. c. d.

¶ Quare ... femina sit debilior in motibus et ... et quod sit subtilior capillorum et ... subtiliorum ... et pedum debiliorum ... femina est subtilioris vocis ... de animalibus ca. 13. c. d. e.

9. ¶ Membra quiescentia ad ... ut dentes ... ungues ... in masculis ... sunt ... ut in ... de animalibus. ca. 13. e.

¶ De ... in mare et femina ... 9. de animalibus. ca. 8. c. d.

¶ De ... maris et femine in animalibus. quod femine sunt ... ad instruendum ... astutiores. molliores ... filios. mares fortiores et ... et magis silvestres ... 8. de animalibus. ca. 1.

¶ De ... maris et femine in homine penes pietatem. ... et audaciam et ... et ... mortem et segnitiem. ... 8. de animalibus. ca. 1. b.

Margarita

Magica ars

Maiestas

Masculinitas

¶ Quod masculinitas et femineitas non sunt per se nisi in habentibus sanguinem et omne animal transiens de loco ad locum habet marem et feminam et quod quedam marem et feminam generantur ex coitu. li. 14. de animalibus. ca. 1. b. c.

10. ¶ Quod mas et femina non inveniuntur in animalibus immobilibus sicut ostree et applicata lapidibus que assistunt lapidibus et non dicuntur animalia nisi per similitudinem. li. 14. de animalibus. ca. 1. d.

¶ Generatio hic primum marem et feminam. marem ut ex quo est motus feminam ut materiam et quod mas est qui generat in alia femina quod in se et distant differentia sed distant ante sunt per distinctionem membrorum. li. 14. de animalibus ca. 1. e. d.

¶ Quod mas et femina distant virtute et membro ut marte et vestitur et quod castratio alterat asperitatem et facit tunc appetere feminam quod alterato membro generationis alteratur totum. li. 14. de animalibus. ca. 1. f.

¶ Quod mas et femina sunt non quod sperma generat extra corpus sed per separationem a membro et interemptionem spermatis. li. 14. de animalibus. ca. 11. b.

¶ Quod cum mulier sit mollior et minor et propter hoc prius sit generare sicut plures et minus quod est in homine. li. 14. de animalibus. ca. 10. d.

19. ¶ Quod mulier et mas in occasio natus imperfectus propter defectum digestionis ubi est defectu caloris etc. li. 14. de animalibus. ca. 11. e. li. 16. ca. 6. a.

¶ De generatione maris et femine quid recitant veteres. li. 14. de animalibus. ca. 11. 12.

¶ Quod mas et femina distinguuntur ut in hominibus quia in arboribus non est distinctio sed est hic permixta et non fructificat per se et non exit ab eis sperma. li. 14. de animalibus. ca. 17. f.

¶ Quod non facit marem et feminam in coitu nisi in ratione dextre et sinistre. li. 14. de animalibus. ca. 17. f. g. h. ¶ ca. 1. a. b.

¶ Quod mas et femina sunt per genera que natura propter speciem eorum et speciei et generi non sufficit de eterna vita. li. 16. de animalibus

20. ¶ Omnino mas est fortior et nobilior. sed separantur autem in rebus possibilibus et ideo est mas separatus a femina in animalibus copulantur autem in generatione cum femina et mas. li. 16. de animalibus ca. 1. a. b.

¶ Quod si aliqua virtus est femina et si pluralitas femine est in matre que deest eam indiget mare in generatione et ideo est. quod membrum generativum nisi sit membrum nisi equivoce in aliquo femina est et femina est mas et ideo etc. li. 16. de animalibus. ca. 9. f. ¶ De animalibus ca. 9. f.

¶ Quod femina potest generare usque ad aliquem eventum sed non completur sit patet in animalibus generantibus ova venti. li. 16.

¶ Ubi quod in semine femine est virtus vegetativa in semine maris est virtus sensitiva. et non erunt ova venti viva et sunt apta in generationem. li. 16. de animalibus. ca. 9. g. h.

¶ Sicut genus animalium in quo mas non est distinctus a femina et femina possit generare per se sed hoc magis est invenire quam in genere quodam piscium non sit inveniri mas et illud. li. 16. de animalibus ca. 9. g. h.

24. ¶ Quod si femina possit generare per se esset eadem maris otiosa et natura nihil facit otiose. li. 16. de animalibus ca. 9. h.

¶ Opinio empedoclis quod masculinitas et femineitas sunt ex parte matricis calide et frigide. et democriti quod sunt sperma veniens a mare. et contra opinionem empedoclis quod non est calor et frigus causa istius distinctionis propter gemellos marem et feminam. li. 18. de animalibus. ca. 1. a. b. c. d. e.

¶ Et quod non sit distinctio sed per loca distincta in matrice et contra quod democritus est. quod sperma maris non est in se et sic distinctionem membrorum quod una pars vincit sed alia ut vincentia dicitur masculinitas etc. li. 18. de animalibus ca. 1. e. f. g.

¶ Et quod non est mas in dextera matricis et femina in sinistra ut dicunt quidam et de opinione quod si ligata fuerit dextera pars testiculorum generat feminam. si sinistra mas. sicut contrarium etc. li. 18. de animalibus ca. 1. h. i. k.

¶ Primo quod dicunt quod semen spargitur apte dextere est in matris. a sinistra femine propter calorem illius partis sed hic non dicitur nisi a remotis. li. 18. de animalibus. ca. 1. k.

30. ¶ Distinctio maris et femine est per fortitudinem digestionis et eius contrarium ut si sit potens digerere et substantiare in eo primum motivum erit mas. et ideo etc. li. 18. de animalibus. ca. 1. l. m.

¶ Quod iuvenes operantur autem femina ac debilius hic in seminibus et ideo si plurimas mares et si plurimas femine et quod in se nature virtus nisi si plures et quod membrorum generat tamen in respectu si plures sed similem ex quo patet etc. li. 18. de animalibus. ca. 1. l. m.

¶ Cum femine est. et primum. sperma maris non potest vincere et fuit debile ad digerendum non cavat eius primum similitudinem forme sed sed contrarie s. femine. et ad alterationem virtutis sequitur alteratio membri et sic totum est et alterata in bona parte ut patet in castratis. li. 18. de animalibus. ca. 1. o. p.

¶ Fortitudo et debilitas prout qualis est distinctio maris et femine non est nisi digestio et indigestio. quare et distinctio que per disposi~ membrorum convenientur contra quod sequitur dissimilitas virtutis. li. 18. de animalibus. ca. 1. o. p.

¶ Argumentum autem est quod iuvenes frequentius generant feminas propter incompletionem caloris et senes mares et etiam tunc humida deum generant feminas mas propter ideo. li. 18. de animalibus. ca. 1. q.

34. ¶ In vento septentrionali generatio mas propter eius frigiditatem. In meridionali femina propter eius humiditatem quod tunc sperma est magis humidum et non tamen generant propter ventum sed propter aerem vento sic ut dicunt pastores. li. 18. de animalibus. ca. 1. s.

¶ Quod mares in hominibus magis occurrunt in matrice propter maiorem similitudinem motus et quod cito distinguuntur sed post partum femine cito crescunt et cito senescunt quod debiliores et frigidiores nam quod res debiliores cito perveniunt ad complementum et quod feminas

est sic octo mensis. ar. 18. de animalibus. ca. a. c.

¶ Quod cum concipiant gemelli quorum unus mas et alter femina unum salvabitur propter distinctionem inequalem mar[is] et fem[ine] ad solidum in homine que non sic in aliis aliis. ar. 18. de a[nimalibus]. ca. g. g.

¶ Quod masculinitas et femininitas et sunt alii accidentia. quod omne est unum in alia et sic quia non faciunt diversam speciem quod sic accidentia certa in [illegible] et non differunt per solidum. meta. 10. ca. 13.

.20. ¶ De causa masculinitatis et signis eius in [illegible] et feminitatis et regime eius. avic. 3. fen. 21. tr. 1. ca. 10. 11. 12. 13.

¶ De signis viri facientis masculos et de signis mulierum masculinitatem. avic. 3. fen. 21. tr. 1. ca. 13. 14.

¶ De mutacione femine in masculum. ph. 1. ca. 9.

¶ Medium in motu est in quo mutans generatur utrumque se fieri in ultimo et quod necesse est medium esse in [illegible] et quod medium motus genus sol est. ar. 4. ph. ca. g. a. b.

¶ Quod est medium duplex primum in [illegible] et primum magnitudine [illegible] quod non est medium in [illegible] magno in modo [illegible] in primo in medium [illegible] necesse est [illegible] in medio corporis [illegible] orizonte. ar. 7. ce. et m. ca. 15. c. ad fi[nem].

¶ Quod medium et medium toti idem primum [illegible] non tamen secundum [illegible] et quod medium est [illegible] corporis [illegible] motu. ar. 7. ce. et m. ca. 22. c. et ad sup.

Medium ¶ De medio mundi et terre [illegible] quod [illegible] et [illegible] et non [illegible] esse ei additio. ar. 8. ce. et m. ca. 9. a. et ad fi[nem]. quere in [illegible]

¶ Orizon [illegible] orizontis quod est medium celestium [illegible] medium [illegible] quod medium [illegible] medii.

¶ Omne medium compositum ex simplicibus simplex [illegible] medio. ad [illegible] 7. meta. ca. g. b.

¶ De [illegible] in [illegible] quod eius inventio sit duplex ingenio et doctrina et qualiter. avic. 9. de a. ca. 6. g.

¶ Quod [illegible] non [illegible] de opposito ad oppositum [illegible] medium [illegible] est [illegible] medium. ad. [illegible] de [illegible] et sen. ca. 14.

Sc. ¶ Mercurium ¶ Quod [illegible] optime [illegible] felicitas [illegible] quod [illegible] se [illegible] a quopiam [illegible] alga. 9. de [illegible] ca. 3. g.

¶ Methaphisicus ¶ Metaphisice [illegible] entia [illegible] quod entia [illegible] philosophia [illegible] ut [illegible] naturalis. a. [illegible] 1. meta. ca. 9. c.

¶ De [illegible] prime philosophie et dignitate et ordine ad alias et [illegible] et de quibus est [illegible] avic. 1. meta. ca. 1. [illegible]

¶ [illegible] huius scientie est cognitio dei et angelorum et ordinum [illegible] avic. 1. ca. 6. a. ¶ me. ca. 9. c.

¶ Quod auctor huius scientie [illegible] non tamen [illegible] quod est [illegible] scientie primum quod est primum [illegible] scientie. avic. 6.

Mel ¶ Quod non est huius scientie probare [illegible] primum [illegible] separatas [illegible] a. [illegible] ph. ca. 19. [illegible]

¶ De proprietatibus mellis et effectu [illegible] ar. 8. de a. ca. 6. [illegible]

¶ Quod in animis [illegible] est multum mel et [illegible] ar. 14. de a. ca. 3. b.

¶ Quod [illegible] et [illegible] sic mel [illegible] dilecta [illegible] et non [illegible] medicinis [illegible] avic. 3. fen. 10. tr. 4. ca. 6. ¶ 22. ca. 3.

Meridies ¶ De [illegible] mellis et generibus eius [illegible] et regimen [illegible] ca. 11. usque 18. [illegible] 21. ca. 78. 79. [illegible]

Messis ¶ Meridies dicitur quasi medius dies quod [illegible] medium [illegible] est diei [illegible] ca. 8. a.

¶ De hoc. ph. 18. ca. 89.

Messura ¶ Quod mistura est rectum quod [illegible] uno in est [illegible] infantes et mistura uno [illegible] ar. 4. ph. ca. g. a.

Menstruum ¶ De generatione menstrui ex defectu caloris sic [illegible] venis [illegible] sanguinis naturalis sanguis non proprius et quod [illegible] digestione [illegible] et quod generatio est ex [illegible] ei admixtus. ar. [illegible] 19. de [illegible] ca. 11. c.

¶ Mulieres [illegible] quod [illegible] et [illegible] quod et [illegible] sic in menstruo. ar. 14. de [illegible] ca. 11. 6.

¶ De fluxu menstrui [illegible] magna et [illegible] ad matricem [illegible] sufficit digerere et quod iste fluxus non [illegible] ar. 16. de a. ca. a. b.

¶ Quod menstrua in maiori [illegible] luna [illegible] et aer [illegible] sanguis tr. ar. 16. de a. ca. a. c. [illegible] 18. ca. 19.

¶ Quod menstrua [illegible] decocta exeunt paulatim [illegible] sanabuntur [illegible] eis [illegible] et secunda exeunt [illegible] mulierum [illegible] eis sanguis per venas [illegible] ar. 16. de a. ca. d. e. ¶ 1. 19.

¶ [illegible] quod mulieres sunt calidiores [illegible] quod [illegible] probare per [illegible] ar. 18. de a. [illegible]

¶ Sanguis menstrui non est [illegible] indigestum [illegible] quod exit [illegible] est similis [illegible] mulieres [illegible] ar. 18. de a. ca. 6. c.

¶ [illegible] de [illegible] menstrui. ar. 18. de a. ca. g. b. c. d. e.

¶ Quod lactantes et [illegible] non menstruant [illegible] non sufficit [illegible] ar. 18. ¶ ca. 9. c.

Sanguis menstruus in pregnantibus fit nutrimentum, aliquando ... non quiescens ut coagulet ad implenda loca formarum membrorum ... et fit caro aut adeps et aliquid eius remanet usque ad horam partus quod ... expellitur. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

Quod ex retentione menstruorum generatur epilensia et fit color ... Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 8.

De retentione menstruorum et causis eius et effectibus et signis et curis. Avic. 3. fen. 21. tr. 2. ca. 14. 16. 11.

De moderatione menstruorum et quo ad qualitatem et quo ad quantitatem et effectibus eorum et de superfluitate cursus eorum et signis et curis. Avic. 3. fen. 21. tr. 3. ca. 1. 2. 3. 4. et c.

Quod sola mulier menstruat et de effectu menstrui quod musta acetescunt, exta sterilescunt, fruges moriuntur, insite exuruntur, ortorum germina et fructus arborum quibus insidet menstruata decidunt, speculorum fulgor aspectu hebetatur, acies ferri prestringitur, eboris nitor obscuratur, alvi apum moriuntur, eo gustato canes in rabiem aguntur et morsum venenosum et insanabilem infigunt et eius odore corrumpit aera et quod existit ... ... et quod hoc est generationis in ... phi. 4. ca. 16.

De effectibus pluribus sanguinis menstrui. Sol. 1. ca. 3. a.

De menstruo album quod et ... menstruant ante coitum etc. ar. 6. de an. ca. 3. e. f.

Que non menstruant. ar. 6. de an. ca. 3. 6.

De menstruo quod venit in virginibus ... ... et quod venit cum elevantur mamille per duos digitos et effectu eius. ar. 9. de an. ca. 1. b.

Quod menstruum accidit in prime ... et quod frequentius accidit quibusdam quam aliis et de effectu huius ... et ... quod est ex ipso. ar. 9. de an. ca. 7. b. — ar. 9. de an. ca. 7. c.; an. ca. 7. e.

Quod alia animalia ab homine non menstruant. et ... ... et ... etc.

Quod post impregnationem non emittitur menstruum quia ... in nutrimentum concepti et in lac ... ar. 9. de

Lactantes non menstruant ... fluit sanguis ... exiens a partibus locis ... ar. 9. de an. ca. 4. c. d.

De generatione menstrui in femina et quod est quiescens ... ... quod non ... superfluitas in ... ar. 14. de an. ca. 10. c. d.

Quod ... et molliora et pauciora ... quod superfluitas eorum exit cum menstruo et in pilorum ... et ... in mulieribus quam ab eis exit plus menstrui quam ... ar. 14. de an. ca. 10. c. d.

De ... menstrui ad impregnationem et quibus causis ... impregnationem et quod ... mulieris vocatur menstruum et quod ... que ad generationem ... menstrui quod non est ... superfluitas. ar. 14. de an. ca. 11. b. c. d.

De ... membrorum in ... ventris ... et que ... et in quo ... et ... ... et in quo ... et ... ar. 1. de an. ca. 6. a. b. c. d. — an. ca. 1. a.

Quod ... est in membris ... in partibus ... ar. p. de an. ca. 6. d.

Quod quedam membra ... et quedam ... ut caput et collum ... et pedes etc. ar. p. de

... in omnibus membris ... est. ar. p. de an. ca. a.

De ... in singulis membris hominis de ... ... 7. ca. 17. 13. 18.

De membris hominis exterioribus omnibus. ar. p. de an. ca. a.

De membris interioribus hominis. ar. p. de an. ca. 8.

Omne membrum ... corporis declinat ad ... ar. 3. de an. ca. 7. al.

... Democriti fuit quod cognitio ... membri fuit per figuram suam et colorem et ... hoc ... ... non sic ... ... ar. 11. de an. ca. 1. 6. h.

Quod ... remanet ... membrum ... ar. 11. de an. ca. 1. h.

Quod ... corporis est ... animam ... membrorum ... ar. 11. de an. ca. 4.

Compositio membrorum ... ex ... in membris ex partibus ... in organicis et ex partibus dissimilibus ar. 17. de an. ca. 1. a. et quod partes ... dissimiles.

Quod ... est ... et ... 3. ... membra simplicia ... membra organica ... ar. 17. de an. ca. 1. b.

Quod membra organica habent multas virtutes ... multis. ar. 17. de an. ca. 1. c.

Quod membra organica ... et ... est ... ex partibus ... ca. 7. a.

Quod natura omnium membrorum ... est sanguinea ... est ex venis in quibus est sanguis ex quo ... membrum quod est ... ar. 17. de an. ca. 7. b.

Membrum

¶ Membrorum consilium quedam sunt mollia. quedam dura. quedam humida ut sanguis et ex membris non sunt organica in quibus est opus et similia ex quibus sunt organica et humiditates ex quibus sunt similia et humiditatum superfluitates. ar. 17. de animalibus ca. 3. a. b.

¶ De virtute cordis sanguis. ossa. venis. membra suscepiunt et pulsum venarum. ar. 17. de a^b. ca. 1. 7. 3. g. 9. 6.

¶ Omne aut est membrum quod recipit cibum et membrum per quod exit superfluitas et membrum quod est principium vite. quod est quasi medium inter predicta. ar. 17. de a^b. ca. 17.

¶ Et natura non dat membra quorum vigor non indigentibus sunt ut animalium cor. animos et ex masculinum sunt fortiores et maiores eo indigent huius. ar. 13. de a^b. ca. 1. b.

¶ Et natura ordinavit membrum nobilius in loco nobiliori nisi prohibeat aliquod nobilius. ar. 13. de a^b. ca. 9. e.

¶ Et membra interiora apparent in animalibus habentibus sanguinem cito quia in principio sue creationis et cum fiunt sunt diversa ut cor. epar et cetera. ar. 13. de animalibus. ca. 9. a.

¶ Et membra interiora sunt distincta secundum modos regiminis vite et interiora sunt propter in habentibus sanguinem et quia illorum sustentantur ex sanguine. ar. 13. de a^b. ca. 9. a.

¶ Complementum corporis est totum nisi exeunt superfluitates et ideo membra quecumque non sunt necessaria ad vitam quia sine ipsis vivitur. ar. 13. de a^b. ca. 9. b.

¶ Omnia membra interiora sunt divisa in duo quia cor dividitur in duo. scilicet dextrum sinistrum. anterius. posterius superius inferius. ar. 13. de a^b. ca. 8. a. et in quibus inferius in ¶. ¶ ar. 13. de a^b. ca. g. b.

¶ Et causa membrorum est propter venas ut sint ligature in omnibus membris sicut corde grosse cum quibus ligantur membra.

¶ Et membrum inferius est propter membra superius. ar. 13. de a^b. ca. 9. a. b. 10. ca. a. e. ca. 9. d.

¶ Et omnia membra media sunt in medio venarum ex quibus exit humiditas sanguinea quia cum coagulatur efficitur membrum et ideo membra interiora sunt sanguinea. ar. 13. de a^b. ca. 9. 10. a.

¶ Et omnia membra interiora continent velamen et indigent cooperatione que est tenue et cetera. ar. 13. de a^b. ca. 10. a.

¶ Et nullum membrum est sine virtute sensitiva que quibus membris datur quedam in virtute sensitiva et propter hoc quodlibet membrum est in virtute sensitiva. ar. 14. de a^b. ca. 10. b.

¶ De formatione et distinctione membrorum embrionis et ex distinctione fiat per formam que in embrione.

¶ Nullum membrum in corpore est frigidum nisi cerebrum et oculus. ar. 16. de a^b. ca. 9. v. ¶ ar. 19. de a^b. ca. g. c.

¶ Omnia membra sunt propter complementum et non ex necessitate ut dixit Democritus sed propter aliud et propter causam finalem et cetera.

¶ Et sicut anima est una in uno est membrum principale ut cor a quo pendet et ex membrum regionum est in virtute et ex qua. anima. 9. de a. ca. 8. per totum.

¶ Et membra in animalibus diversificantur propter magnitudinem proportionis eius et multitudinem opinionem ¶ in capitulo ca. 10. a.

¶ Et autem sunt membra in corpore que dicuntur magna. scilicet magis cor. pulmo. iecur. splen. et renes et cetera que adiuvant.

¶ Et membrum ethis mentum est equivoce membrum cum membro eius nominis q. me. ca. 7g. a. b.

¶ Quoniam membra corporis calida et que frigida et que sicca et que humida et magis calidiora et frigidiora et calidius et cetera. anima. v. fen. i. doc. 3. ca. i. ¶ q. ca. i.

¶ Membra sunt cor que ex parte humorum generantur complexione sunt humores ex parte eorum complexione. anima. v. fen. i. doc.

¶ De multiplici divisione membrorum simplicis compositi principalis non principalis generatorum ex sanguine ut ex spermate continentis et non suscipientis. suscipientis et non continentis et medio inter ea scilicet neutrius. anima. v. fen. i. doc. q. ca. i.

¶ Membra simplicia sunt quorum quecumque assumpseris sensibile partem particeps erit totum in nomine et diffinitione ut caro. nervi. corde. ligamenta. arterie. vene. pannicula. caro. de quibus singulis quere in loco. ¶ scilicet.

¶ Membra vero composita sunt quibus non est ita quod quere in manu. non enim quelibet pars manus est manus et cetera. anima. v. fen. i. doc.

¶ Sunt membra que per se habent non habent sensum sed habent sensum sentire per pannicula eis extensos scilicet pulmo. epar. splen. renes. anima. v. fen. i. doc. q. ca. i.

¶ Et est membrum influens seu continens et suscipiens ut cerebrum epar. suscipiens et non continens ut caro continens et non suscipiens ut cor neque dio neque sit ut ossa. de hoc est non est contraversia inter philosophos et medicos.

Anime membrum
- principale
  - in medio
    - ut sit principium vite et cor.
    - ut sit principium sensus et motus et cerebrum.
    - ut sit principium nutrimenti et epar
  - propter spem ut propter mediate et sunt membra propagationis.
- non principale
  - serviens
    - virtute preparatoria
      - cordi pulmo
      - cerebro. epar et alia nutrimenti membra. ¶ prius.
      - epati stomacus.
      - generationi scilicet testiculis et sunt membra que aliquid impregnant
    - virtute latoria
      - cordi. arterie
      - cerebro. nervi
      - epati. vene.
      - testiculi vasa in que inferius et vene meatus inter ipsos et ligamenta
  - non serviens

¶ Que sunt membra principalia et non principalia et principalia [illegible] ut dicatur singulare ut species. sic singulare [illegible] cor quod est principium virtutis vite et cerebrum quod est principium sensus et motus et epar quod est principium nutritionis. aliud quod respicit speciem est membra generationis sicut patet in divisione. Avic. e. q. f.

¶ Membrorum quedam generantur ex spermate [illegible] non restaurantur pauca ex eis [illegible] et in etate pueritie sicut ossa. [illegible] ut arterie et vene. alia vero ex sanguine ut caro [illegible] et alia renascuntur [illegible].

¶ Que generantur ex sanguine in quo est adhuc virtus spermatis [illegible] ut dentes in pueritia [illegible] non renascuntur. Avic. e. q. f.

¶ De [illegible] membrorum et membris carnosis [illegible] ut epar et de membris nervosis et quorum quedam compositio est sanguini propinqua et quedam non. De hiis eodem q. f.

¶ Membra quorum compositio est propinqua sanguini non sine foraminibus in quibus [illegible]. De hiis eodem q. f.

¶ Membra fortia [illegible] ad debiliora [illegible] expellunt sicut cor [illegible] cerebrum ad loca que sunt post aures et epar ad inguina. De hiis eodem q. f.

¶ Cum membra [illegible] et sit virtus debilis [illegible] et quod membrorum debilitas [illegible]. Avic. i. fen. 2. doc. 1. a. ca. 5.

¶ De complexione membrorum debilium [illegible]. Avic. i. fen. 3. doc. 2. ca. ii.

¶ Quod [illegible] in uno membro [illegible] reliqua [illegible]. Avic. 3. fen. 4. tr. 1. ca. 9.

¶ Cognitio [illegible] membrorum [illegible]. Avic. 1. fen. 2. ca. 1.

¶ De medicinis convenientibus singulis membris corporis [illegible]. Avic. 4. fen. 1. [illegible]

¶ De omnibus membris hominis et animalium et eorum [illegible] phi. ii. ca. 20. usque ad finem libri.

¶ De membris [illegible] phi. ii. ca. 44.

¶ Quod non est idem membrum [illegible]. De motu cordis ca. 2.

¶ Que sunt membra principalia. s. cor. epar. cerebrum. genitalia et de eorum officiis et quod cor est principium vite eodem 3.

¶ Quod omne membrum [illegible] ca. 6.

¶ Quod ens [illegible] est mensura omnium entium [illegible] 16 De causis.

· Mensura ·

¶ Quod mensura est id per quod cognoscitur quantitas [illegible] in uno principio [illegible] ad alia [illegible] metha. x. ca. 2. a.

¶ Ex uno [illegible] mensure ad quodlibet eorum in quibus est mensura [illegible] in aliis rebus est consimilis [illegible] mensure [illegible] ut sicut [illegible] sic unum [illegible] metha. x. ca. 2. b.

¶ In omnibus mensurandis accipitur una mensura [illegible].

¶ Quod [illegible] mensura est in qua [illegible] tanto magis apparebit [illegible].

¶ Quod pondera [illegible] mensura [illegible] metha. 10. ca. 2. b. a. [illegible]

¶ Quod in ponderibus et in magnitudinibus et in motibus est mensura per unitatem. [illegible] ¶ x. ca. 2. c.

¶ Quod motus celi [illegible] est mensura omnium motuum [illegible] metha.

¶ Omnis res mensuratur per [illegible] ut unitates per unitatem [illegible] phi. ca. 18.

¶ Non est tamen una mensura [illegible] metha. 10. ca. 2. c.

¶ [illegible]

¶ [illegible] metha. 10. ca. 2. c.

¶ [illegible] metha. 10. ca. 2. c.

¶ [illegible]

¶ Cum [illegible] metha. 10. ca. 2. c.

¶ In rebus que sunt in natura sunt mensure ut sensus que est mensura sensibilium et intellectus (sensus) est per istam cognoscimus entia et per quod cognoscimus res aliquo modo mensura est. Et quia per sensum et intellectum cognoscimus res magis eorum sunt res ex mensure quam ab eis mensurantur. que sunt in natura secundum res et non econtrario. unde per hoc natura quedam mensurat per res in ipsis existentes et intellectus sicut corpus per quantitatem mensuratam super ipsum positam. unde quod ad hoc magis dicitur mensurari quam
¶ Et in natura sit mensura rerum ex confirmat per protagoram. et dixit quod natura per sensum et intellectum mensurate. sua est mensura omnium. ¶ .10. 7. d.
¶ Et nomen unum quod est mensura in quolibet genere dicitur primum prius et potestas et quod per reperitur in quantitate. et in qualitate et in hoc ultimum est hoc unum modo et qua ad simplex ut unitas primum numeri. ad secundum primum genus in et via positiva
¶ Omne quod mensurat mensurat ab uno et omnis multitudo mensuratur per unum sue speciei. meta. 10. ca. q. c.
¶ Et omnis mensura primum et modo in genere quod mensuratur omnia que sunt in illo genere. metheaurus q. ca. 4. 6. et a. ¶.
¶ Et omnis mensura que reducitur ad numerum reducitur ad unitatem. auctoritas. 3. me. ca. p.
¶ Et mensura est per rectum quia rectum uno modo est circum infinities. eorum. q. phisicorum ca. g. a.
¶ Et sicut mensura eiusdem generis mensuratum. auctoritas. 3. ca. 6. c.
¶ Et mensure tres tamen secundum tres dimensiones. auctoritas. 3. me. ca. g. d.
¶ De nebus mensure.
¶ Et stadium est quadringentorum cubitorum. albu. g. d. i.
¶ Et mensura dicitur dupliciter spacium quod constituunt corpus et quantitas quantum quod dicitur de linea superficie et corpore et dicto quo constituunt corpus. auctoritas. p. meta ca. 3o.
¶ Est duplex est mensura. una que est per ipsum absolute et alia que est quantitas et quod mensura est secundum geometre et quomodo non. auctoritas. p. meta. ca. 4o.
¶ Et in omni genere est ad minimum unum quod est mensura. auctoritas. 3. ca. a. d.
¶ Quando non quantitas est mensura et que et quod sunt mensure est et actiones et quod et quantitatis stabile est mensura et quod stabile scilicet tempore. auctoritas 3. ca. g.
¶ Et motus celi sit mensura omnium motuum et quod tempus eius sit mensura omnium motuum. auctoritas 3. me. ca. 6. d.
¶ De mensuris potentiis et quod mensurata cognoscitur per mensuras. eodem. d.
¶ De infirmitate que dicitur melancolia ex quibus causis oriatur et de signis eius et curis. auctoritas. 3. fen. i. tractatu c. ca. 9. 10. 18. 19. 20.
¶ Melancolia est mutatio estimationum et cogitationum a cursu naturali ad corruptionem et timorem et maliciam propter complexionem melancolicam facientem spiritum silvestrem cerebri interius et faciente ipsum timidum propter eius tenebrositatem. ca. 18.
¶ De specie melancolie que dicitur [illegible] que accidit in februario qua homo diligit fugere ab omnibus vivis et cupit approximare mortuis et sepulcris et malicia formarum et de tenebris signis eius et cura. auctoritas. 3. fen. i. tractatu. g. ca. 21.
¶ De congruitudine [illegible] que est solliditas sicut melancolie in qua homo adducit cogitationem cogitationis sue super pulcritudinem quandam formarum et figurarum que insunt ei et de signis eius et curis. auctoritas. 3. fen. i. c. g.
¶ Et omnium motuum inest mensura et hoc duplex. alga. g. e. ¶ ca. 22. 13.
¶ Et motus celi est prima mensura. In eodem.
¶ Quare antiqui acceperunt solem mensuram temporum diurnorum. In eodem.
¶ Melancolici [illegible] non est propter multas imaginationes et ideo multa apparent eis diversa et aliquando sit quod apparent acque multa. sepius ad respirant et multotiens iactant [illegible] patet de sompno et vi. 3. ca. 3. c.
¶ Et melancolici melius credunt de somniis propter vehementiam motus in eis quo sit reuersio ab imaginatione in imaginationem et ideo cum apprehendunt sunt certi rei de qua est sompnium. 3. de sompno et vi. ca. g. b.

¶ Generatio melancolie.
- ex ipso cerebro
  - ex malicia complexionis sicce et frigide
    - sicut in quo perducit complexionem spiritum tendens ad tenebras.
    - et in quantum
      - quod est inhereus [illegible] ad eas ex alio loco et adustiones. ¶ [illegible]
      - quod est in thebiaca in corpore cerebri impediens suas [illegible] ut ex epi[...]
- extra cerebrum aliunde.
  - ex tanto corpore et durat complexio melancolica.
  - ex splene melancoliam
    - non potest purgare melancoliam
    - non potest extrahere ipsum a sanguine ¶ melancolie
    - opilatio eius ad hoc vnice nocumentum.
  - ex epate nimis calido adurente sanguinem et eius humores et quod debilitat ex [...]
  - ex [...] in quantum uniantur stomachi [illegible] nutrimenti et vaporis [illegible]
  - ex aere extrinseco
  - ex apostemate calido
    - stomachi quod humores admittit in cerebro
    - mediatas.
    - aliorum membrorum communicantium cerebro.
  - ex toto corpore cum complexio eius est et sit melancolica corrumpens complexionem cerebri
  - ex egritudinibus acutis in fine.

Melancolia [illegible]
Mensura
Melancolia

Melan^a non fit multi sompni sed pauci evaporationis que est per siccitatem loci superioris cibi ut stomachi de sompno et vig. li. 1. ca. ca. q. e.

Melan^a sit edaces et dormi quia habet stomachum frigidum unde multum appetunt cibum talem facientem. de sompno et vi. li. 1. ca. q. e.

Melan^a sit dormi quia non assumunt cogitacione que cura a nobilitate sanguinis et puritate spirituum ex quibus est mollicies tactus. de sompn. et vig. li. 1. ca. q. e.

Quod melan^a maxime habent reminiscenciam mediante fantasmate 3. de a. ca. 78. b.

Melan^a maxime reminiscunt quia fantasmata maxime movent eos reminiscencia — q. quantum hoc i reminiscencia.

De melan^a questio et de eius divisione et eiusdem generatione putrifacione. avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1. que melo -

lera et humores

Melancolie innaturalis .1. non naturalis ca. efficiens est color temperatus adustus .1. non naturalis caliditas que ab equalitate egressa est.

Melius habet quod est de medentibus fortes esse sum pauce humiditatis magis est plus caloris. forte. grossitas que nec labitur nec resolvitur. fines necessitas et utilitas ut patet in colera. avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1.

Ca multitudinis melan^e est caliditas epatis. debilitas splenis vehemencia frigoris congelantis. prolixio^a constit. egritudines exinde procedentes. avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1.

Cum melancolia multa fuit et in stomaco et epate moram fecit pauca erit gignendo sanguinis et bonorum humorum et commixtione. avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1.

De signis eius dominacione melan^a avic. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 4.

Quare melancolici amplius certis est et ymaginativi. q. de a. ca. q. ff.

Non est idem memoria et reminiscencia quia memoriales sunt alii tardi ingenii reminiscibiles in velox. li. 3 de an. ca. 11. a.

Quod memoria est apprehensio preteriti quia presentis apprehensio est sensus et intellectus et futuri apprehensio est spes vel opinio.

Quod cum memoria sit preteriti hec est magis apprehensio est de preterito quia in memoria est intellectum quod dicit se ad prius audivisse aut aliquid intellexisse aut aliud apprehendisse quia intellectus apprehendens preteritum in apprehendendo eius est ymaginando et non memorando hec est memoria. li. 3. de a. ca. 11. b. a.

Memoria est apprehensio preteriti cum anima apprehendit se prius apprehendisse id. li. 3. de a. ca. 11. a. b.

Quod memoria non est simul intellectus quia sicut preteritum et omnis alia apprehensio fuit illi aut passio quamvis hoc erit memoria. passio et habitus quamvis ipsos.

Omnis memoria est preteritorum tempore presentium et non nullius memorandum in presenti sive consideratur et nati. li. 3. ca. 11. b.

Causa memorie sit recessio et apprehensio temporis in quo facta fuit actio preteriti apprehensio.

Quod alia que tempore retinent et apprehendunt fluxum illius temporis ad tempus in quo actu memoratur et apprehendit

in recollationes invenit apprehensiones memorantis.

Memoria non est nisi est quia apprehensio sui consideratio in actu. b. nisi est memoria quam.

Quod hec memoria est retentiva et intentiva quantitate. hec retentiva est memoria quantitate. li. 3. de a. ca. 11. b.

Quod memoria debetur anime sensitive per se quia memoria non est sine fantasia per quod memoria est fantasia per se et per se debet sensitive quia est passio sensus. q. memoria debet sensitive quia est passio sensus communis memoria debet sensitive per se et non est intellective nisi per accidens. li. de a. ca. 13. a.

Si memoria deberetur sensitive per se non inesset aliis cum animalibus intellectu.

Si non deberetur per se intellective per se non reperiretur ibi in aliis mortalibus sed forte quod intellective non erit per se in aliis mortalibus. li. 3. de a. ca. 13. b.

Non omnia hec anima sensitiva habent memoriam quia non habent sensum apprehendentem tempus et discretionem temporis in quo fuit aliquod preteritum prius apprehensum.

a. ca. 13. b.

Quod ei per se debet memoria est fantasia et eorum est quorum et fantasia et intellectum quod non est fantasia non est nisi per accidens 3. de

Dubito quod non est memoria sensibilis sic abstractis et passiones fiant in anima per sensum. quare passionum id memoria habitus conservans sic sigilli et in hoc memoria esse passionum sensibilis conservatur in anima non pertinet. li. 3. de a. ca. 78. a.

Dico ad hoc est quod species in ymagine potest considerari ut est species vel forma absolute et magis tali apprehenditur ab ymaginatione et sic ymago. et secundum est est similitudo et sic apprehenditur a memoria et sic est memoria speciei preteriti generis non ut est species sed ut est ymago. li. 3. ca. 78. b.

Cum apprehendimus fantasma quamvis non percipimus ut sic species a sensu prius apprehendens aliquid cum sit species alicuius per acceptum et non percipimus nec memorem cum apprehendimus fantasma esse speciem eius per acceptum aut per visum aut auditum aut per ad actum percipimus nos memorari. cum autem consideramus ipsum ut speciem non ymaginem tunc non percipimus nos memorari. li. 3. de a. ca. 78. c.

Melan memoria.

¶ Quare in hiis in quibus est multus motus propter [illegible] non in pluribus aut propter [illegible] super passionem non est memoria bona sicut patet in aqua que non bene retinet. in quibus non est bona propter etatem ut in senibus propter distemperantiam impressionis ut fluiditatem [illegible] sicut lapides non recipiunt faciliter impressionem. li. 3. ca. 19. a.

¶ Quare nimis velocis ingenii aut tardi non sunt memores. hii propter fluxum humoris. hii propter nimiam duriciem

¶ Sedes memorie est per medietatem i. [illegible] speculationes fantasie recepte in anima non in [illegible] consideratur [illegible] in quibus imago. li. 3. de a. ca. 19. c.

¶ Quare apto foramine [illegible] cerebri et [illegible] posteriorem est propter recordationem que non fit sine apertione qua non [illegible] spiritus. de diffe. spiritus et a. ca. 4.

¶ Quidam habent tardam memoriam. quidam velocem propter celeritatem et tarditatem [illegible] qui est propter [illegible] foraminis [illegible]. de diff. spiritus et a. ca. 4.

¶ Quare homo volens sollicite memorari movet caput et in motus oculis sursum aspicit ut [illegible] moveatur [illegible] spiritus ad partem posteriorem capitis. de diff. spiritus et a. ca. 4.

¶ Quare est memoria duplex. una [illegible] et alia [illegible]

¶ De memoria que propter amissa est [illegible] generatione. [illegible] q. 3. ca. 11. 13. a.

¶ De lesione memorie que lesa est et corrupta et de signis [illegible] avic. 3. fen. i. tr. 8. ca. a°. 11°. 13°. 19°.

¶ De generanda memoria et de effectu [illegible] propter parvitatem [illegible] et differentia [illegible] [illegible]

¶ Quare venator est memorie [illegible] in [illegible]

¶ Quare apud senes [illegible] est memoria in [illegible]

¶ Quare puer est memorie [illegible] in [illegible]

¶ De quodam qui [illegible] soli. i. ca. [illegible]

¶ [illegible] memoria. soli. i. ca. [illegible]

¶ De bona memoria [illegible] avic. i. de a. ca. 4. c. | [illegible]

¶ De [illegible] memorie [illegible] et de memoria [illegible] avic. [illegible] ca. 3. c. ¶ secundo [illegible]

¶ Quare non ex passionibus [illegible]

Meri ¶ Quare meri est [illegible] ex carne et [illegible] longitudinem ut [illegible] fiat [illegible] in deglutitione. avic. 3. fen. 13. tr. i. ca. p°.

¶ Et de anathomia meri et quod ipsum est [illegible] stomachi et [illegible] avic. [illegible] ca. p°.

¶ De egritudinibus meri et [illegible] deglutitio et de apostematibus [illegible] et eruptione sanguinis et [illegible] de figuris [illegible] avic. 3. fen. [illegible] ca. 2. 3. usque 13m.

sub ¶ Quando [illegible] in natando. sol. i. ca. [illegible]

Metallum et minerale ¶ Aurum et argentum [illegible] ca. 7. a.

¶ Quare [illegible] metallorum [illegible] ad [illegible] ut [illegible] ca. 7. b.

¶ Que species mineralium [illegible] ex vapore [illegible] aut per vehementem adustionem ut lapides [illegible] in [illegible] sicut arsenicum. i. auripigmentum. [illegible] meth. ca. i. a.

¶ Que species [illegible] ex vapore humido [illegible] liquida ut es. aurum et [illegible] ductile [illegible] intensionem [illegible] maiorem et minorem [illegible] congelantem. [illegible] meth. ca. i. b.

¶ Aqua que est [illegible] in minerali non est aqua [illegible] mixta [illegible] sicut ut ex illa fiant [illegible] diverse. [illegible] meth. ca. i. b.

¶ [illegible] species mineralium. Lapides liquefactibiles. sulfuree et sales et [illegible] quedam [illegible] et debiles [illegible] que dure et fortes et que ductiles et que non. et [illegible] quedam de facili liquefiunt ab humido [illegible] que non [illegible] ut sulfur. [illegible] meth. ca. 18.

¶ [illegible] argentum et [illegible] de ductibilibus [illegible] non est de facili liquefactibilibus ab humido. ¶ [illegible] meth. ca. 18. [illegible]

¶ Quare ferre et [illegible] ductilia liquefactibilia et que non liquefactibilia non mollificantur non cum difficultate [illegible]

¶ [illegible] ex aqua [illegible] mixta [illegible] forti mixtione ut non possint separari quorum [illegible] ab actione caloris et [illegible] meth. ca. 18. a.

¶ De generatione singulorum [illegible] capitulo [illegible] 18° per totum.

¶ De [illegible] ex omnibus mineralibus et de speciebus [illegible] in eodem. b.

¶ Quare [illegible] et [illegible] possunt [illegible] meth. ca. 18. b. et de vivo argento in eodem. c. d.

¶ Ex vivo argento [illegible] et sulfure albo [illegible] calore [illegible] fit argentum ex [illegible] argento et sulphure mundo et [illegible] ac rubeo [illegible] ex argento bono et sulphure mundo [illegible] ex argento non vivo [illegible]

valde puro et sulphure mundo. ferrum ex argento vivo et pondere et sulphure malo. et non fit bene mixta stagnum ex argento vivo non bono et albo et ex sulphure non mundo. mali vaporis fetidi et debile et ideo non bene coagulatum. fit plumbum. Inde est quod plumbum est mollius aliis metallis. alb. de mech. ca. 78. d.

Item et si ars assimiletur naturae in faciendo talia tamen differt in modo faciendi aurum et ferrum. non tamen attingit ad adeo complete sicut natura. de mech. ca. 78.

Item ars in generatione talium potest similia facere in pondere et colore et consimilibus accidentibus quamvis species non possit transmutare quia non potest tollere formam secundum rem per rationem eo quod sola artifex potest, de mech. [illegible].

Item dicta Avicennae non est contra Hermetem vel [illegible] non potest fieri transmutatio. Sed transmutatio specierum non potest fieri nisi per resolutionem ad materiam primam quam non potest fieri per artificium. quare etc. de mech. ca. 78. e.

De natura metallorum et speciebus utpote auro, calcolla, argento, stibia, alabastro, argento caeruleo, electro, plumbo, stagno, plin. li. 33. et 34.

Item de coloribus, lapide, sulphure, alumine etc. li. 34.

De conglutinando rebus metallicis plin. 33. ca. 20.

Item terra intime celesti fit cuprum, sol. q. phy. ca. 8. b.

De mixtia bonorum et aliorum et mixte quo ad penam et culpam pl. ca. 1.

plin. 18. ca. 30.

Soliu. 4. ca. 7.

Videtur quod mixtio non fit. quia si fit aut mixtibilia manent in mixto et tunc non consistunt, vel mixtum alterum manet et alterum non nec tunc erit mixtio, quia ipsum est sicut destructum aut neutrum manet et tunc erit mixtio ex non entibus. de gen. li. 1. ca. 24. a.

Mixtio.

Mixtio.

Sed dubio patet missa [illegible] generationem et mixtionem et ideo ipsa ponenda est. de gen. li. 1. ca. 24. a. b.

Item mixtio differt a generatione quia unum mixtibile non generatur ex alio nec corrumpitur in aliud secundum se generatur unum in alterum sicut patet est in augmento.

Item mixtio non est augmentum quia mixtibilia manent actu non in mixto sicut non augmentatum in alitum.

Item mixtio non est alteratio quia passio alterans formam non dicitur mixtio et utriusque maneat actu et mixtibilia non.

Item passio non est separabilis a suo sed mixtibilia sunt invicem separabilia. de gen. li. 1. ca. 24. b.

Item si mixtibilia non corrumpuntur nec etiam manent actu et quamvis non maneant actu non tamen sunt in mixto quasi separabilia.

Item duo accidentia non sunt invicem mixtibilia cum non possint separari a suo nec sunt ad misce et in hoc posuit maxime Anaxagoras qui posuit omnia mixtibilia quia omnia mixtibilia habere dicitur posse separari a mixto ubi sunt in se ad unum.

Solo potentia quod est quod mixtibilia sunt et manent in mixto potentia et non actu quod patet per signum. li. 1. 24. b.

quia que sunt in mixto aliquando separantur et fiunt in actu etc. sed prius fuerunt in mixto in potentia. de gen. li. 1. ca.

Opiniones duae quae sunt mixtibilia quarum prima dicit quod minima pars mixti se tota et quod minima simplicia. li. 24. c.

mixti se tota. de gen. li. 1. ca. 26.

Contra has opiniones quod mixtum habet partem mixtam mixtam partem quia si omne corpus est divisibile et omne mixtum est corpus omne mixtum sed est divisibile et sic quod corpus habebit partem mixtam partem quia mixtum sed partem mixtam mixtam partem. de generatione li. 1. ca. 26.

Item mixtum non habet partem simplicem manentem sub forma sua mixta partem quia tunc esset mixtio et ad eo quod passio et sic non esset mixtio sed compositio et tunc non esset mixtum utraque eiusdem nec in toto et in parte si sic salvarentur simplicia principia sub formis propriis.

Item mixtum homogeneum est eiusdem rationis in toto et in parte.

Item quod non est mixtio per minima partes quia sicut et quia ei est unum esset mixtum alteri etc. non mixtum et unum appareret per se quia alteri non apparet.

Item et non est mixtio per minima simplicia et mixtibilia quia impossibile est pervenire per divisionem ad minima. i. de gen. ca. 26.

Item mixtibilia videntur sunt miscibilia sunt quae continent eandem materiam et habent sunt invicem activa et passiva. quare aut non est eadem materia non sunt invicem mixtibilia. de gen. li. 1. ca. 20.

Activorum et passivorum quorum unum excedit in multum aliud in quo possit eum corrumpere. talium non est mixtio sed sunt equalia in potentia in quo utrumque potest agere in alterum et non destruere ipsum. tunc ex illis fiet aliquid medium mixtum. de gen. li. 1. ca. 24.

Item parva sunt facilius mixtibilia quia facilius contingunt invicem et magis disgregantur.

Item humida sunt facilius mixtibilia quia bene determinatur termino alieno et hoc quoad veram mixtionem. de gen. li. 1. ca. 28.

Item in mixtione non est adeo ita quia unum est passivum et parvum et alterum equo tamen non miscentur sed unde-

.119.

cõtinuatur in sbam altius et ut stagnum in eo cui apponitur non remanet nisi color stagni sic et pz in sont li. v de gñon. ca. 28. ¶ Signus

¶ Et mixtio non est ex minimis et puris ptibus saluatis quia tunc non quelibet ps mixti erit mixta sed una ps

¶ Et inde possunt elementa invicem continuari et illi possunt dici quod continuantur in uno medio. alia non possunt

quod non et quod non continuant in uno medio nisi p dictionem impura pmanenciam et ita dici non possunt. de gñ li

¶ Et tales dicentes scilicet isto modo non possunt dicere continuationem ps quia non possunt ponere mixtionem. ¶ .7. ca. 11. a.

¶ Ponentibus et unitatem in ãm genera elementorum accidit duobus qualitatibus est eorum invicem continuatio quia aut omnia manent

et tunc non erit mixtio. aut omnia corrumpuntur et tunc non erit mixtio. aut unum manet et alia corrupta et tunc non gñe

bitur mixtum sed illud quod manet. de gñ. li. 7. ca. xvi.

¶ Vitas modi igitur mixtione est quia forme elementorum non possunt fieri p ma. v ultimas mensiones sed sunt in et non possunt

corrupi sed ma est manens p in et cedere in unum medium et sic omnia quodammodo corrumpuntur quodammodo

manent. de gñon. li. 7. co. 11. b.

¶ Et cum forme elementorum sunt p ma et in p quia utrumque dimissione dimisa erit mixtio.

¶ Si elementa sunt invicem activa et passiva p dimi. c. continuantur ad invicem et sic erit alterata eorum gñio. si sunt

equalia in potenciis generabitur quoddam medium quod est mixtum. de gñ. li. 7. ca. 11. b.

¶ Et mixtum tunc non est medium de sed de p mas et in p diuersas pporciones elementorum dñanum. de gñ. li. 7. ca. 11. b

¶ Et omnia elementa exigimus ad gñom mixti quia terra pz quia omnia mixta sunt et spe sic cõ medium scilicet etiam et non ga

ger non terra esset dñatus meis. de gñ. li. 7. ca. 17.

¶ Et aqua in omni mixtorum p hoc quia cum mixtum sit termi de quia omne termi est ca de p necessitatem humidi gñ

¶ Et preter terra que sit in mixto non colligunt tunc nisi p humidum. de gñ. li. 7. ca. 17.

¶ Et aer et ignis insunt mixto in sicca et aqua que est quantum et gño non est nisi ex quatuor est ille insunt.

¶ Et quia ex eisdem qualitatibus res et mixta sed mixta ex omnibus q. ex apponitur. vii et plante insunt ptibus

¶ quarta pote est separari ab invicem. 7. meta. ca. 9. d.

¶ Vera mixtio sic colligitur quia mista alteram invicem in mixto donec fiat forma media ¶ tc. 9. ca. 3.

¶ Ca mixtionis sunt mot ucientis in corpora inferiora ex calore et frigiditate a corporibus celestibus. alga

¶ Et p fortitudine et psitione mixtionis est recepcio forme nobilioris et ideo quo mixtio spiritualis hominis est

nobilior. alga tc. 41. ca. 3. e.

¶ Et pmixtio luminum celestium est ca pmixtionum inferiorum ubi et tc. celestium lune. et apparentias

formas. alga. 9. tc. ca. 3o.

¶ Ca mixtionis est motus celi. p. ra. in. ca. 98. b.

¶ De minuendo p multa questionum ca. nisi in ord et pt questionem reddis p subtile. et hr qu

¶ Minuio et euacuatio humoribus est iter augmentans gña. auic. 1. fen. q. ca. 3.

¶ Cum minuio et uenis solo sunt nitie qui ammiande rapi de est et qui no. auic. 1. fen. ca. q.

¶ Et mors est de necessitate ñi et cum aliquis adquisierit bonam pfciom pripiet in aliqua hora quia melius est

ei mors quam uita. aul. p. 8. ph. in plogo.

¶ Et at moritur cum id quod gñe est in spu separat ab eo quod est leve. quia gñior est spc quam levis sp deferri

est ad mixtum. aul. p. q. te. et in. ca. 10. b.

¶ Mors nas est tibi in dedu est terminus ad quod dicat levis qd ua humidi nas. et ulte quia non pot et quod gñis tendit

hec hic est tunc itam pfpium sit et a ei ab ìnati quod ex deo uenit pcepto. auic. 1. fen. i. doc. 3. 13.

¶ Et quia mors accidit ex siccitate levis quia tunc hic uitale est et c. auic. e.

¶ De morte illa quod inducat. auic. 1. fen. 3. ca. 1. que i corp ne ¶ auic. q. fen. i. c. ii. ca. q.

¶ De ca subite mortis. auic. 3. fen. ii. tc. 7. ca. 6.

¶ De cais mortis aut ipsa cum qua corpi qfno cord. est quod resoluitur ire et extinguitur et p ca. s. cordis est aut

dolor uehemens aut quatitas sublima de qualitatibus uoc. aut qualitas extrinseca uenenositas. aut perculo arie

¶ De speciebus mortis que accidit in horis febrium et signis qualitatis mortis et sig instanciis mortis absq

ea. auic. e. ca. 84. 88.

¶ De signis mortis ut i fruxre risu fimbriarum ca. uestis plicaturis pfunda humoris a cor est flui. a sopore

monentium regledu oculorum et mei in appeu. venarum mensti. aut formi te pcussa et pls. a. ca. 47.

¶ Et apud quosdam est mors amicorum et matrum letabunda. sol. 3. ca. 13. 80.

¶ Et deus fecit hoie mortalem et dissolutum et quia est dissolutus. at humorum in gñe dissoluit at calore dñante

cernitur medulla igitur et uita. Conegist. de sp. ca. 19.

¶ Et ex mortuo non est nisi mortuum quia a p. ca est. aug. p. meta. ca. 2.

¶ Et mors est de iure lege n. pm aug. p. ph. ca. 4.

¶ Quare apud finem uite cessat uisquis sui viuere mors. aug. 1. de. a. ca. 2. b.

¶ Ab agitatione aque est quod eorum porositate et humiditas quinta est. et ideo attractiua est et signum est quod aque plurime in magnis montibus. 7. meth. ca. 9. — Mons.

¶ Et quod spongiositate uel porositate montium est spissa ut aqua eleuata non possit redire per eosdem meatus quos ascendit.

¶ De montibus altis ... et cretaso et fumo per quos patet quod aqua est in eis per spongiositatem actam est sim mixtum eleuatae super altitudinem eius. 7. meta. ca. 9.

¶ Causa efficiens generationis montium est uehemens terremotus eleuans et extollens terram in modum. causa etiam est ex uento uel aqueductu fit concauitas unde quod eminentiam prius fit mons. 2. meth. ca. 7a.

¶ Secundo montium parte mollis ablationem et dure remanentem causa est aut per aqueductum et uentum. Ubi remanens asper mons. ex 2. meth. ca. 7a.

¶ Causa est causa generationis montium scilicet aqueductu terra unctuosa. s. quod per calorem solis desiccatur uel cum ui minerali congelatur in lapidem. ex 2. meth. ca. 7a.

¶ Causa corruptionis montium autem est quod quidam uene sunt in montibus non excessit lapidea sed terrea que cum dissoluuntur destruuntur montes. ex 2. meth. ca. 7a.

¶ Quia causa generationis et corruptionis montium est accessus maris et recessus quia prius ex altis desperiret terra extollens. ex 2. meth. ¶ ca. 7a.

¶ Opportunum montium sanitati est. ... a. per sol. labor. ... et reductionem ... dextrationem a. per uentilationem et geniti... respirationem, per diuisionem corporis et ab oriente et ab occidente et a sept. et a meridie. aug. 1. sen. 2. doc. 2. sui. 1. ca. 9.

¶ Purificant mores terrestres per fontium. pli. 18. ca. 101.

¶ De monte alti.mo. sol. 7. 3. ca. 7a.

¶ De monte cassio. solin. a. ca. 16.

¶ De causa monstruositatis in genere per defectum materiam generantium uel non inuicem inter et nature remanentia et ... capitulum ... aut hui. ex. 18. de a. ca. 3. a. — ¶ et papue in auibus et bigallinis. 18. de a. ¶ ca. 3. e.

¶ Causa monstruositatis est secundum multiplicitatem et diuisionem sol. et opinio democriti de monstruo ... quia non eadem spermata sit impetu. — ¶ ex. 18. de a. ca. 3. b. c. — Monstruositas

¶ Et in aliis generantibus unum filium non accidit monstruositas a raro ... in genere plures. ... non sit cadente spermata.

¶ De monstruo que accidit in pullo et sunt duo uitella in ouo non distincta per tela. ex 18. de a. ca. 3. c. d.

¶ De preme ... 7. capita secundum eandem causam quia spermatis ouat et quia causa monstruositatis non est non ex ... et quia ... et uesp... non accidit hec monstruositas. ex 18. de a. ca. 3. d. e.

¶ Et monstruositas non accidit in mulieribus generantibus unum filium in raro. et quod in egipto et ... regionibus generant multos filios. ex 18. de a. ca. 3. e.

¶ Et monstruositas in uenit in capris et ouibus plus quam in aliis secundum generationem multorum filiorum et sic in aliis filiorum fed... et de monstruositate canis qui generat filios et de porc. s. ex 18. de a. ca. 3. e. f.

¶ Et a... sunt monstruosa quem non reputantur nisi sunt quia ... amode ... non sunt et ... reputant ... naturam. ex 18. de a. ca. 3. f.

¶ Quo que mirare de causa monstruositatis et dimissione et superfluitate membrorum melorum et ... et ... membrorum ... est eadem est causa multi... filiorum. ex 18. de a. ca. 3. g. h.

¶ Et est multe recedit ... non ... et modicum modicorum ... maxime si ... fuit in ... conplexibus est ... ex 18. de a. ca. 3. h.

¶ Et alia plures sunt ... maris et femine et ... membrorum duplicium ... est quod ... declinatur ab ... et uni membrorum ... et ... non existente ... et quod geminatio ... et ... est ... membrorum per uirtutem ... spermatis ... per ... et ... a. ex 18. de a. ca. 4. a.

¶ Secundo de monstruo que est in ... membrorum secundum ... et in et quod alia ... unum est duo ... et de ... membrorum ... sunt duo ... cor ... duo ... et de ... mons monstruositatis. ex 18. de a. ca. 4. b. c.

¶ De monstruo que respicit a. ... a. ... agam. ex 18. de a. ca. 4. c.

¶ Et mares in ... mag... quod ... precepti sunt ... mot... secundum quod accidit eis ... et ... et ... ones eo quod magna est ... in ... mas in ... ex 18. de. a. ca. 4. c.

¶ De monstris sol. 9. ca. 7. 3. ca. 29.

¶ De ratione morsu ... serpentum et ... et ... morsu. aug. 2. sen. 6. ... ca. 1. — Morsus

¶ De morsu serpentum ... ... bestia et ... et ... et ... et ... et ... et ... et ...

et post et ult. De morsu vipere et serpentibus. Avic. 4. fen. 6. tr. 3.

De morsu hominis et quadrupedum et eius et de morsu canis rapidi et non rapiosi et mustele et rabiose et aliorum. Avic. 4. fen. 6. tr. 4. ca. 1. et 3. 4. usque ad finem tr. tr. usque tr. 5 fe quasi q. per tot.

Medicine ad morsum canis pl. 79. ca. 18. 40.

Morphea

De morphea et eius ult. et cau. Avic. 4. fen. 4. tr. 1. ca. 9.

Mirabilia — De mirabilib[us] aeris pli[nius] li. 2. ca. 31. usq[ue] 3[?]. 49. 60. De mirabilib[us] aquar[um] fontiu[m] fluminu[m] pli[nius] 2. ca. 10[?].

Mira — De mirab[ilibus] t[er]re pli[nius] 2. ca. 96. 98.

Miraculu[m] — De mirabilib[us] ignis et locis s[em]p[er] ardentib[us] pli[nius] 2. 10[?]. 109. 109. It[em] li. 36. ca. 66. ca. 69.

Mirab[i]le de cane q[ui] mort[uo] ad mortu[m] digitu[m] et n[on] toci corp[ori]s pli[nius] 2. ca 98.

Mirab[i]le q[uod] sacrificia relicta i[n] templo minive n[on] putrescunt

Mirabile de duob[us] montib[us] q[u]e a[d] vi[..] o[mn]e ... resp[ic]iunt alt[er] t[er]ra

Mirabilia de gen[er]ib[us] ho[m]i[n]u[m] aliorum et c[etera]. pli[nius] li. 1. ca. 3. It[em] de ho[m]i[ni]b[us] li. 4. 6.

Mirabile de p[uer]o ... a. et 40. annis ... eu[n]te a corp[or]e. pli[nius] 1. ca. 43.

Mirabile de fonte i[n] g[er]mania de q[uo] qui bibit cadu[n]t dentes i[n]fra duos a[n]nos. pli[nius] 31. ca. 9.

Mirabilia qu[ae] ad medicinalia q[uae] s[un]t de ho[min]e talib[us]. pli[nius] 28. ca. 8. v[idelicet] ad fine[m] libri.

Mira de a[n]i[m]alib[us]. pli[nius] 28. ca. 11. 11. 30.

Mirabile de ... ... de asp[ectu] ... de memo[ria] sol[inus] 1. ca. 9.

Q[uod] o[mn]i[u]m admirabiliu[m] ... admirationem q[uae] ... potuit ... nam ... efficere ... de V. ...

Q[uod] mirab[i]l[ite]r ... q[uod] ... emanavit a[u]t q[uo]d ... dignoscere ... valeri[us] ... ca. 6. a.

De m[u]ltis mir[acu]lis et mirabilib[us] i[n] hebraeis ho[m]i[n]u[m]. valeri[us] 1. ca. 6. p[er] totu[m].

Q[uod] mirabilia n[on] ... nam s[un]t significativa de n[atu]ra deor[um] 7. ca. 30.

De mirabilib[us] q[uae] fecit de[us] i[n] m[un]do. i[n] ... i[n] ... i[n] a[n]i[m]alib[us]. id[em] li. 7. ca. 41. v[idelicet] fe[re] ad fi[nem] lib[ri].

Q[uod] portenta et mirabilia n[on] s[un]t ... q[ui]a ... n[on] fiunt s[ed] rara et io ... q[ui]a ca[usa]m ignorat ea

i[n] re nova ... facit. de divinacione. 2. ca 10. 17.

De m[u]ltis portentis et mirabilib[us] i[n] eod[em]. ca. 9. 10. 11. 12. 13.

Q[uod] ... ... p[er] natu[ram] et n[on] p[rae]t[er] consuetudine[m] i[n] eod[em]. 17. It[em] q[uod] n[on] sunt a[liqu]o portenta q[ui]a causa h[abe]t eam i[n] eod[em] 17.

De miraculis i[n] ... gen[er]ib[us] aut p[er] ... ... aut p[er] m[u]ltor[um] cognicione[m] aut p[er] ho[m]i[ni]s ...

angelor[um] ... q[uo]m[odo] fiant. alga. ... de ... ca. 9.

Milicia — De castror[um] ordine et ... et ... militarib[us]. pli[nius] 33. ca 11. a. 9. 10.

De antiq[ui]s i[n]stitutis militarib[us] et armor[um] valeri[us] 2. ca 1. d. e. ... valeri[us] 2. ca. 3. a. f.

De laude militaris disciplin[a]e et q[uod] ab ip[s]a a[n]i[m]a voluptuosa abicienda. et ad gulam et luxuriam et q[uo]d ad ...

De castigand[is] ... ... ut filius i[n] milicia si ... ordinant ... et si ... a. b. eod[em].

De ... ... militib[us] ut si velint n[on] fugiant. valeri[us] eod[em] c.

Q[uod] mansuetissim[um] ingeniu[m] ... debet deponere clemencia[m] i[n] milicia. val[erius] eod[em] c. d. e.

Q[uod] militaris disciplina indiget aspe[r]e castigacionis ...

Q[uod] p[ri]nceps v[e]l imp[er]ator d[ebe]t mag[is] timeri q[ua]m hostis i[n] milicia. val[erius] eod[em] f.

De effectu disciplin[a]e militaris rome an sit impiu[m]. valeri[us] eod[em] f.

Q[uod] ... p[ot]est fortis e[ss]e strenuu[m] si ... male vivit. valeri[us] 2. ca. 9. a.

De censura milicie et q[uod] ... ... d[ebe]t corripi. ca 9.

De ... ... in milicia et frugalitate obs[er]vanda. a.

Medicina — De medicis. Q[uali]t[er] m[edi]ci et astrologi differ[un]t ... ... ip[s]i astrologi ex ... morib[us]. p[er] ...

Medici ex affectib[us] i[n] ... et q[uod] medicina e[st] ... ... sci[enti]e astror[um] et de ... utriusq[ue] albu[masar] i. d[if]f[erentia] 2. ca. 6. a.

Q[uod] sci[enti]a astror[um] e[st] p[ri]ncipiu[m] ... medicin[a]e et q[uod] ... e[st] n[e]c[essari]a sci[enti]e medicinali. albu[masar] 1[o] d[if]f[erentia] 4. h.

Q[uo]d medicina s[cilicet] e[st] sci[enti]a q[ua] hu[m]ani corp[or]is dispo[siti]ones noscuntur ex p[ar]te q[u]a sanatur et ab ea removetur

ut h[ab]ita sanitas ... et amissa recup[er]et[ur]. avic[enna] li. 1. f[en] 1. i[n] doc[trina] 1. ca. 1.

Divi[si]o medicin[a]e i[n] theorica[m] et practica[m] et ... ... x. ... et q[uod] sci[enti]a ... ... utraq[ue] ... v[idelicet]

sci[enti]am sciendi ... et sci[enti]a op[er]andi. avic[enna] li. 1. f. 1. ca. 1. 2. ... doc. 3. ca. 1. 2.

Q[uod] medico n[e]c[essari]e e[st] scire anatho[miam] m[em]bror[um] et de 6. reg[u]lis ... cognicione[m] medico n[e]c[ess]aria[m]. avic[enna] 1. fen 2.

De op[er]a[ti]one artis medicin[a]e. s[cilicet] sanandi ... ... et q[uo]d n[on] s[cilicet] p[ro]hibet ... et defendit humiditate

ne resoluat[ur]. et ... ad q[uo]d ... et ad q[uo]d no[n]. avic[enna] 1. fen 3 ca. 1. ... sanacio e[st] diff[er]enda. avic[enna] 1. fen 4. c[apitulum] 31.

De p[ro]videncia et arte medicandi e[st] plures cogitaciones ... ... q[uod] rep[re]hend[end]u[m] est

Q[uod] ... ... s[ed] medic[us] qui ... facit ... ... ad ... avic[enna] 4. fen 1. tr[actatus] 2. ca. 8.

Liti[ga]cione — De x. ... q[ui]b[us] op[er]ant[ur] medicin[a]e i[n] cor[pore] hu[man]o ... ... avic[enna] 1. fen 2. doc. 3. ... ca. 14.

... ... debent ...

.176.

De medicinis nocentibus et non nocentibus et earum operationibus. Avic. 1. fen 4. doc. 5. sum. 1. ca. 14.

Quod superfluitatum ex digestionibus relictarum ut plurimum evacuatio non completur nisi per medicinas venenosas que naturam frangunt et sunt expulsiva. Medicina purgat et evacuat. Avic. 1. fen 4. doc. 5. ca. 1.

De cavendo quasdam medicinas et que sunt et que non. Avic. 1. fen 4. ca. 5. Sed in istis dubitationibus cavende et que sunt. Avic. 1. fen

De regulis dandi medicinas vomitivas et quibus et quibus non et alias non et de earum dubitationibus et que medicine proprie ex —

De malo medicine non solutive et a sano accepte quia accidit vertigo et mordificatio et angustia et cetera.

Et quod sepius nocivus post evacuationem sequitur mordificationem per eandem formam. Avic. 1. ca. Avic. 1. fen 4. ca. 4.

De virtute attractiva que est medicina que attrahit et per quem modum et de attractione que fit per nares et cum evacuandi humores

sic et in ydropisi. Avic. c. Medicina non operatur propter duas causas causa aliam angustias vene aut propter complexionem

aut egritudinis nimietatem. Avic. 1. fen 4. ca. 4.

De difficultate operandi difficultates medicinas in paralisibus et apoplecticis propter maiorem ad meatus coangustationem. Avic.

Item due medicine in una die non sunt coniungende. c. Quod medicina in primis extrahit humorem sibi propinquum deinde alios

quam est post ipsum in subtilitudine et subtilitate et reliquos sicut hoc ordinem post sanguinem quando non usque ad extremum cum retinens

Medicari. Res medicationis extrinsecis completur unum est regimen curationis. ad est medicinarum exhibicio. Sed necessarium est.

Et 3 est exhibitio manualis. Et de singulis horum sunt suas intentiones et diciones. Avic. 1. fen 4. ca. 4. 5.

Medicatio tres habet regulas. una est regula eligendi eius qualitate aut calida aut frigida aut humida et sic.

Secunda regula est ipsius eligendi quantitate et hic regulam dandi in regulam mensurandi pondus eius. et in regulam mensurandi

quantitatem eius et 3 regula est regula ordinandi sua hora et cetera. Avic. 1. fen 4. ca. 1.

Item de egritudinum medicationibus malicie complexionis. Avic. 1. fen 4. ca. 7.

De medicatione medicinarum et in egritudine in ulla. Avic. 1. fen 4. ca. 7.

Medicina que dicitur lac virginis. Avic. 3. do. a. 4. b. — in radicionalem et in extremitate est sunt ar. Avic.

Quod quamvis multum salis sit in cibis eius qui vult medicinam bibere. Avic. 1. fen 4. ca. 4.

Quod consuetudo bibendi medicinam ad malum finem pervenit et quod in hyeme vult bibere medicinam nocivum obsistet.

De superfluitate medicine solutivis ventris et de hora constringendi et est cum sitis pervenerit. dum non accidat

per multitudinem solutionis ventris. quod ex aliis causis potest accidere.

Item de modo succurrendi dispositioni eius in quo superfluit ventris purgatio. Avic. 1. fen 4. ca. 1.

Item de eo qui bibit medicinam et non solutus fuit et de dispositionibus medicinarum solutivarum. Avic. 1. fen 4. c. 8. 9.

De medicina nobili que dicitur enema et etiam de medicinis que dicuntur epythimata et embrocce. Avic. 1. fen 4. ca. 18. 19.

De medicinis infrigidantibus et stupiditatis adurentibus. Avic. 1. fen 4. ca. 27.

De medicinis mollientibus resolventibus et fluxa facientibus et cetera. Avic. 1. fen 4. ca. 30.

Medicina est virtus composita ex naturis contrariis et de hoc et de dicione medicinarum simplicium et que sunt medicine

simplices et quibus non est commixtio utilis. Avic. 2. tract. 1. ca. 1.

b De via cognoscendi medicinas per viam rationis et per certam earum complexionem vel tardam vel congelationem secundum ordinem

vel sapores. et operationes et virtutes notas quibus acquiruntur significationes super virtutes earum ignotas.

a De 4 conditionibus notabilibus cognoscendi et eligendi medicinas generales per viam experimenti. Avic. 2. tract. 1. c. 2.

Quod medicine simplices habent operationes universales ut calefactive et infrigidative et sanationem cane et cetera. et similes vel quibus ut provocatio

soldi et cetera. et plurium alie primo s. 4. ut calefactores et cetera. Avic. 2. tract. 1. ca. 3. alie secunde ut adustio putrefactio

congelatio et alie ab hiis procedentes ut stupefactio et cetera. Avic. 2. tract. 1. ca. 4.

Item de operationibus medicinarum que sunt subtilitas spissitudo pulverizandi operatas. viscositas. congelatio.

cursus. mussilaginositas alcaligmositas spongiositas. lenitas. gravitas. Avic. 2. tract. 1. ca. 4.

De 49 operationibus famosis medicinarum. s. calefactiva. infrigidativa. resolutiva abstersiva. carminativa exaspera-tiva

operativa. mollificativa. digestiva. incisiva. frigativa vetositatis. attractiva. mordificativa. rubificativa.

pruritum faciva. ulcerativa. corrosiva. adustiva. disrumpitiva. putrefactiva. cauteriativa. excoriativa.

Item infrigidativa. confortativa. repercussiva. ingrossativa. cruditativa stupefactiva. Item humectativa.

stagnativa lavativa. sordiva. lubrificativa. ulcerativa. Item desiccativa expulsiva. stiptiva. opilativa. glutinativa.

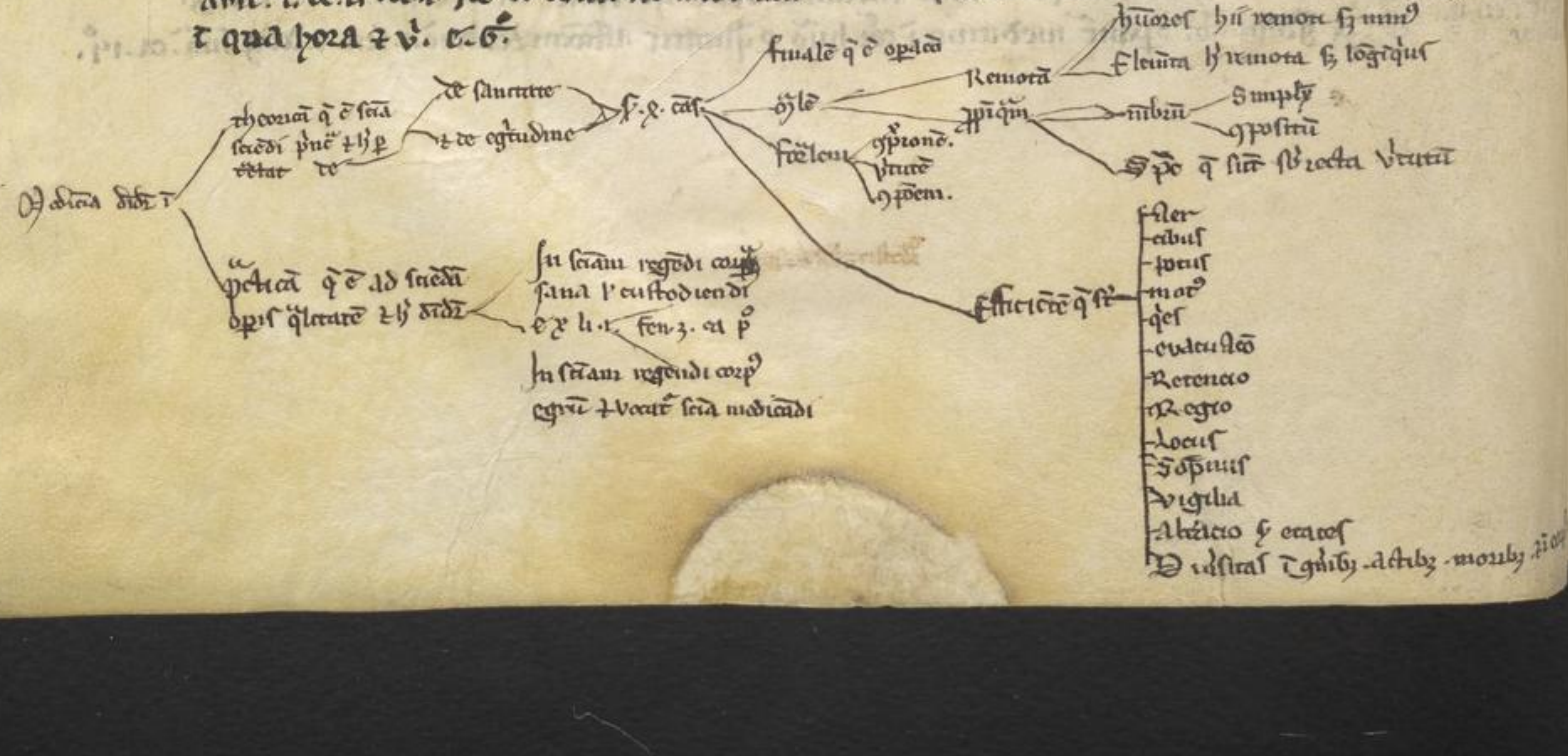
consolidativa. carnis generativa. sigillativa. Item earum est. pinoda. venenosa. tyriaca. bedazarc. solutiva

solutiva. sudoris provocativa. eductiva. de omnibus hiis prestatur in eodem ca. s. quinto. Item est de medicinis habentibus

bus diversas virtutes simul. De virtutibus medicinarum accidentibus eis extrinsece ut decoctione superflua adustione et cetera.

Avic. 2. tract. 1. ca. 4. Item de collectione medicinarum aut de planicie aut montibus aut aliis et earum consolidatione

in qua hora et cetera. c. 6.



Medicine ut sunt t[ri]go fructus q[ui] colligunt[ur] i clar[o] aere sunt meliores q[uam] i humido & ventoso pl[ini]. & silvestres sunt meliores domesticis & montane fortiores & quor[um] loca venenosa & sublima & q[ue] i quib[us] calor magis appens. tinctus & sapor mag[is] appens & odor fortior. e[ss]e fortiores. Avic. i. f. 6.

Medicine sumende de a[n]i[m]alib[us] debent sumi de iuve[n]ib[us] de iuve[n]i & t[em]p[or]e v[er]is & sanis, h[abun]dantib[us] corp[or]a i[n]tegro ... & cum decollant[ur] n[on] ex a[n]i[m]alib[us] mortuis & ex eg[ro]t[is] e. 6.

De c[on]dicoib[us] p[er] medicinas pu[n]t macte fuit differentes & habundantes i aliq[ui]s hu[m]orum. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. c[apitul]o. 19.

Medicine. De medicinis c[on]ferentib[us] singlis m[em]bris cor[poris] s[ecundum] Antidotariu[m]. Avic. 4. li. 1. tr. 11. i fine.

De medicinis a[n]i[m]alib[us] & frugib[us]. pli[nius]. 11. 12. p[er] totu[m].

De medicinis q[ue] fiunt ex arborib[us] cultis. pli[nius] li. 13. p[er] totu[m] ... pli[nius] 13. ca[pitul]o. n. & e.

Medicine ex singlor[um] flor[um] gn[er]e g[e]n[er]alium flore. folus. fructu. ramis. cortice. ligno succo. radice. &c.

Medicine ex arborib[us] silvestrib[us]. pli[nius]. 18. It[em] de medicinis ex h[er]bis. pli[nius]. 14. 16.

De autorib[us] medicinis & mutacoe veteris i nova. pli[nius]. 16. ca[pitulo]. 1.

De medicinis q[ue] singulas egritudines m[em]bror[um] cor[poris]. pli[nius] 16. ca. 3. & li. 28. 29. 30. 31. 32. li. 31. ca. 40. usq[ue] ad fi[nem].

De medicinis detestabilib[us] q[ue] fiunt ex p[ar]tib[us] hominu[m] s[ecundum] adinvec[ti]ones gentiu[m]. pli[nius]. 18. ca. i p[ri]n[cipi]o.

De medicinis p[ro]digiosis. pli[nius] 28. & ca. x. usq[ue] ad finem libri.

De origine medicine & inventorib[us] ac auctorib[us] ei[us] & illustrib[us] medicis & viciis medicine pli[nius] 29. & a. usq[ue] i fi[nem].

De medicinis g[e]n[er]alib[us] ad varios morbos. pli[nius]. 29. cap. 9. usq[ue] 10. ... p[ri]nci[pi]is ca. 21.

De medicinis respicientib[us] .x. p[ar]tes hu[m]ani cor[poris] q[ue] debent fi[eri] s[ecundum] diversitate[m] lune i. 12. signis ... ethnegi do

Motus. Quar[e] s[i] q[uo]d e[st] i cor[pore] sig[n]e inclinacoem e[ss]e i eo n[on] h[abe]t v[e]l na[tura]m movendi & t[em]p[or]e i q[uo] e[st] motus. Alga[zel] x. tr. b.

Q[uod] si e[st] aliq[uo]d corp[us] co[m]positu[m] c[ir]ca luna[m] q[uo]d sit mot[us] rectus & ... sursu[m] & deorsu[m] & declaraco h[uius] Al. x. tr. c.

Q[uod] ad motu[m] corp[or]um recep[tibi]liu[m] c[om]po[s]i[ti]s req[ui]r[itur] inclinacoem illic eo q[uod] ad aliam p[ar]te[m] necc[essari]o. Alga. x. f.

De c[aus]a int[er] motu[m] na[tura]m & inclinacoem. & q[uod] inclinaco maior e[st] mot[us] violent[us] tardior & q[uod] ... recep[tibi]li mot[us] & inclinaco. Al. x. f. Q[uod] erit mot[us] i t[em]p[or]e necc[essari]o. Alga. x. f.

Q[uod] om[n]e corp[us] c[om]positu[m] infra luna[m] movet[ur] motu recto. h[oc] e[st] s[ecundum] lineam rectam q[ue] e[st] brevissima aliq[ui]d n[on] movet[ur] p[er] inclinacoem Alga. x. 6. De motu celi q[uo]d p[ro]petuus q[uo]d ab a[n]i[m]a & cetu[m]... & q[uod] ab i[n]finita. & q[uod] ip[s]a n[on] sit p[ro]p[ter] ... Alga. x. tr. h. i. k. l.

Q[uod] motus talis e[st] fuga ab uno situ ad aliu[m] ad q[uo]d c[um] p[er]venit q[ui]escet i eo. Alga. x. tr. f.

Q[uod] mot[us] circularis sit p[er]fect[ior] alus motib[us] & i[de]o n[on] alterat[ur] aut p[er]mutatur ... s[ed] e[st] p[er]petuus.

Q[uo]modo mot[us] i hoie p[ro]venit ex volu[n]tate & ymaginacoe. Alga. x. tr. k.

De i[de]o motus volu[n]tariu[s] i sensibilem q[ui] e[st] ex vi aut c[on]cupia & i intelligibilem. Alga. x. l.

Motor s[ic] efficiens & s[ic] finis. Alga. x. m. Q[uonia]m ex motu g[e]n[er]antur q[uo]d elect[a] ... & centru[m] & mot[us] circularis. & a[n]i[m]a celi q[ue] e[st] intelligencia. Q[uo]d motus circularis & q[uo]modo circularis c[on]tinuatur ... e[st]. eod[em] ca. 9.

De motu n[ost]ri a[n]i[m]ali violento c[ontra]r[i]or[um] q[ua]li[tatum] & q[uod] null[um] corp[us] e[st] mot[us] cord[is] ... De motu cord[is]. 9.

Q[uod] oi[m]n[e]m motu[m] tale[m] co[n]mitat[ur] inplicite eod[em] c. De x sp[eci]eb[us] mot[us]. pulsio ... visione ... vagine. & de divi[si]o[n]e pulsionis i ipulsioem & expulsioem. & q[uo]d ut[ra]q[ue] de motu cordis. li. 6.

Q[uod] i[n]t[er] duos motus c[on]trarios e[st] q[ui]es media & q[uod] uni[us] mot[us] c[on]tinuitas n[on] e[st] al[ter]ius p[ri]nc[ipiu]m. eod[em] 15. f.

Q[uod] plu[r]iu[m] motuu[m] n[on] c[on]tinuor[um] i mobile o[mn]e p[ri]nc[ipiu]m q[uod] n[on] n[on] tale p[otest] dare c[on]tinuitate[m] eod[em] 16. 6.

De diffinic[i]one motus & q[ui]d sit & q[uo]d sit & q[u]o sit & q[uo]d sit & ... i movere & mo[veri].

De c[aus]a velocitatis & tarditatis i motu. & de motu ut e[st] c[on]tinu[us] ex q[ui]b[us] d[icitu]r equivoco mot[us] & mobil[is] i g[e]n[er]ali.

In q[ui]b[us] g[e]n[er]ib[us] sit. Q[uod] motus n[on] sit p[re]t[er] aliq[ui]d entis s[ed] tm i x. g[e]n[er]ib[us]. s[ub]st[anti]a. q[ua]ntitate. q[ua]litate. ubi. & q[uod] duob[us] mod[is] reppit[ur] i q[ua]l[ibet] g[e]n[er]e aut s[ecundum] mutacoem i form[a]m nobiliore[m] & sic e[st] g[e]n[er]acio aut i ignobiliore[m] & sic corrupco c[on]t[ra]i i o[mn]i g[e]n[er]e. sunt h[ab]itus & privaco ut sup[ra] p[atet] s[ecundum] q[uo]d accipiunt[ur] hec duo sp[eci]es mot[us] & q[uo]d sunt sp[eci]es mot[us] q[uo]d e[st] entis d[e] 3. ph[isicorum] c[apitul]o 1. Cu[m] mot[us] sit i decem g[e]n[er]ib[us] entis. & un[um]q[uo]dq[ue] illor[um] x. dicitur i ens actu & po[tentia]. & mot[us] e[st] sic i illis n[on] e[st] e[ss]e q[uo]d e[st] i actu q[uod] erit actus e[ss]e q[uo]d e[st] in po[tentia] s[ecundum] q[uod] h[uius]. d[e] 3. ph. ca. 1. a.

Q[ui]d sit. 1. Q[uod] motus sit actus p[otenti]e q[ua] mobile ut edificabile. & actu edificat[ur] motu[m] q[uia] c[um] n[on] edificat[ur] i actu n[on] movet[ur] e[st] tm edifica[bi]le. q[uo]d edificaco e[st] actus edificabil[is] & sic de aliis. d[e] 3. ph. ca. 1. a.

2. Q[uod] mot[us] sit exitus i po[tentia]. p[otenti]e q[ua]m e[st] q[ua]l[ibet] res n[on] ... sit po[tentia] & actu ... divisoru[m] & i[de]o ... q[uia] c[um] edificat[ur] i actu n[on] movet[ur] e[st] tm edific[abi]le ... agit & patit[ur] mov[et] & movet[ur]. e[st] q[uod] movere sit agere & moveri pati q[uo]d movere debet[ur] rei ut e[st] i actu & mot[us] sit passivu[m]. q[uo]d e[st] exitus i po[tentia]. d[e] 3. ph. ca. 1. a.

Q[uod] o[mn]is movens phisice mobile q[uo]d movet p[ro]p[ter] c[on]tactu[m] & movet c[u]m movet[ur] & patit[ur] c[um] agit & n[on] e[st] eo[dem] m[od]o n[on] s[ecundum] q[uo]d e[st] i actu s[ed] s[ecundum] q[uo]d e[st] i potencia. d[e] 3. ph. ca. 1. a. ca. 3. b.

Item motus est eius quod est in potentia secundum quod huiusmodi quia tale potest considerari secundum quod est actu vel secundum quod est in potentia et motus est alicuius secundum quod non. Unde [illegible] idem quod est sanabile et egrotabile in potentia quamvis sint diffiniens ab illis ipsum esse non inueniret sibi eadem scilicet egrotabile et sanabile sed talium ut talium est motus. Ergo eius quod est et in potentia ut est huiusmodi. Arist. 3. phis. ca. 3. f.

Et quamvis sint actus operationem quedam post operationem quedam in operatione solummodo est motus secundum quod aliquid est in operatione. Arist. 3. phis. ca.

Rationes ponentes istorum fuerunt quia videbant motum esse quendam indeterminatum et posuerunt principium etiam esse in principio et non posuerunt illum esse aliquid istorum dicunt quia sonant in principium. Arist. 3. phis. ca. 3. a.

Quod motus non est privatio sed actus sed imperfectus est ad perfectionem et pertinet in eo a quo et primum in eo ad quod et ideo erraverunt esse ipsum quamvis propter ipsum imperfectionem eius difficile est cogitare ipsum. Arist. 3. phis. ca. 3. b.

Quod motus est actus mobilis in quantum mobile quia quies est mobilis igitur et motus privatione non opposita sunt. Item motus et actus eius quod motum non in quantum movens sed in quantum movetur id est in quantum mobile quia fuit movere et agere et tamen moveri et pati. Arist. 3. phis.

Omne movens physice movetur non in quantum movens sed in quantum mobile quia id movens non est forma nec habens formam et dicitur tale motum ad formam quia nullum movens in quantum tale movet. [illegible] phis. 3. ca. 3. b.

Quod motus est in mobili tamquam in subiecto quia est actus mobilis in quantum mob[illegible] Arist. 3. phis. ca. 3. a. Arist. 3. phis. ca. 4. a.

Quod motus est actus motivi et mobilis sed diversis rationibus ut idem spatium in subiecto ascensus et descensus sed diversum ratione.

Quod motus est actus motivi. Dubitatio est actus sit est actio sit actus agentis et passio patientis dicitur actus in agente et motus et sic erit motus in agente. Similiter sequitur si utrumque ponatur in agente si utrumque ponatur in paciente actio erit in alio ab illo cuius est actus ut actus agentis in patiente. Item unum movens sit diversis motibus in una specie quia patiens movetur agentis et secundum 4. inconveniens est impossibile quod passio sit in agente et actio in patiente. Arist. 3. phis. ca. 4. a.

Si dicatur quod actio et passio unius motus sunt unus motus et in patiente ergo agens et patiens sunt diversa ergo et actio.

Item omne agens esse patiens et doctio et disciplina eadem et docere est addiscere et necesse est omnem addiscentem discere.

Responsio est ad hoc quod actus agentis et patientis sunt in patiente quia non est inconveniens actum unius esse in alio dummodo rescindatur ab

sed referatur ad ipsum unde doctio quod est actus docentis in addiscente sed quia vnnia est docentis. Item non est inconveniens duos motus esse in eandem speciem est non sunt diversi secundum subiectum sed diversi secundum rationem. Arist. 3. phis. ca. 4. b.

Item sed agentis et patientis sunt simpliciter diversa non propter hoc sequitur quod actio eorum scilicet actio et passio sunt simpliciter diversi quod possunt esse secundum subiectum diversi secundum rationem vel diffinitionem. 3. phis. ca. 4. b.

Item sed actio et passio sunt idem secundum subiectum non tamen simpliciter idem ut unum dicitur de alio non propter hoc agens et patiens erunt idem quod diffinitio est in illis secundum rationem et tamen diversitas est in illis non propter illud quod spectat illis secundum motum et diversitatem oppositionis. 3. phis. ca. 4. b.

Item et si actio et passio sint secundum subiectum idem non tamen simpliciter idem ut unum dicatur de alio quia rationes eorum sunt diversae. Arist. 4. phis.

Item motus ut est ab agente actio est in quantum est in hoc est in patiente quatenus est actus mobilis passio motus. Arist. 3. phis. ca. 4. b.

Quod necesse est esse motum quod sit actus mobilis quatenus in potentia quia activum et passivum dicuntur relative ad motum entis in potentia respectu ad formam 4. b. et ad. sup.

Quod motus non dicitur univoce in diversis generibus. Item motus ut non differt a perfectione non secundum materiam et unum esse illo genere ad quod est ut terminum in genere substantiae etc. preter quam una talia a perfectione sic constituunt genus per se et iste modus est famosior de quo loquuntur in praedicamentis. Vel constituunt eum in genere passionis secundum posterior modus minor. Arist. super 3. phis. ca. 1.

Motus est quo potentia post aliam alicuius perfectionis ad quam tendit mobilis donec perficiatur fit in actu et talis est motus in genere ad quod movetur. Arist. super 3. phis. o. 1. secundum et tres actus in uno motu. Arist. super 3. phis. ca. 2. a.

Quod diffinitio motus data hic ab Arist. et quis motum nomino tertio et quod motus augmenti quo ex pluribus motibus et pluribus

Quod motus est actus medius inter potentiam et actum qui est perfectio potentiae secundum quod potentia. Arist. super 3. phis. ca. 3. b. Arist. 3. phis. ca. 3. b. et ad. f.

Quod omnis motor movens per suam formam perfectionem [illegible] inducit motum ad id ad quod ultimo inducit quia [illegible] non movens nisi secundum quod est

Quod omne quod movetur movetur movent secundum naturam. Arist. 4. phis. ca. 4. c.

Omne quod movetur per se indiget aliquo resistente. Arist. super 4. phis. ca. 11. a. et ad De motibus alium.

Unde motum in velocitate et tarditate est aut propter diversitatem mediorum in subtilitate et grossitie aut mobilium ut forma vel alio vel et per figuram mobilis. Arist. 4. phis. ca. 4. c. f.

In motu autem sublunari res mota debet habere aliquam resistentiam quae ad motorem ratione cuius in potentia motoris excedit potentiam illius quia res mota quodammodo est similis motori et quodammodo unde et cum distinguatur motus a celestibus ubi res mota est distincta per se penes tarditatem et velocitatem penes proportionem potentiae moventis ad rem motam ubi talia in resistentia. Arist. super 4. phis. ca. 4. d.

In celestis res mota est in potentia scilicet materia et motor in actu scilicet forma unde quia non distinguitur in motore et re motum in actu id indiget medio ut moveantur quia si moventur sine medio non esset resistentia rei motae ad moventem et tamen non esset motus. Arist. super 4. phis. ca. 4. d.

Quod inter rem motam et motorem necesse est esse resistentiam quia motor movet rem motam secundum quod est contrarium et res mota alia ab illo secundum quod est similis et omnis motus est successivus propter motoris et diversitas motuum in tarditate et velocitate est secundum hanc proportionem. Arist. super 4. phis. ca. 4. d.

Quoniam quod motum dicitur in motore actu et motum in actu ut in aliis et celestibus esse tarditas et velocitas

Quod motus non sit in qualitate aut [illegible] nec in eius ut dixerunt [illegible] illum illorum movens [illegible] [illegible] motus est. Arist. tertio phis. ca. 3. a.

Marginalia (left): Qualiter movens moveatur — In quo — Motor movens quomodo ad velocitatem et tarditatem — De medio in motu — De resistentia. — Ad velocitatem et tarditatem

et velocitas secundum porcionem resistencie mota ad potenciam moventis. quando autem non sic dividitur tunc est illa ~~porcio secundum distanciam~~ distancie secundum porcionem resistencie mota ad potenciam moventis. Quando autem non sic dividitur / ex medio vel in simplicibus aut utroque modo sic contingit in aliis moventibus et aqua. Av. sup. 7 ph. ca. 8. d.

(Continuitas et prioritas et posterioritas.) Continuitas et prioritas et posterioritas in motu est ex prioritate et posterioritate et continuitate magnitudinis et ex motu sunt in tempore. Ar. 4. ph. ca. 16. b. c. d. e

De motu et mutacione in speciali et speciebus eorum et in quibus generibus fit motus et in quibus non et de unitate motus et composicione motus et quies et mutacionis et immutacionis. Quod mutatur aliquando per accidens et hoc quod mutatur aliquid est accidit vel quia pars eius mutatur aut ex parte moventis ut est medicus dicitur sanare se. quando non sic movetur per se movetur. Ar. 5. ph. ca. 1. a.

(Quot in motu.) Quod in motu quinque sunt. movens. quod movetur. ex quo. in quo. tempus. non est autem motus in eo quod movetur sicut in subiecto non est species in quo motus et mobile quasi species non transmutatur neque transmutat. et iterum si sic esset esset motus infinitus quia semper in aliud et sic de aliis. Ar. 5. ph. ca. 1. b.

Quod mutacio magis denominatur ab eo in quod quam ab eo in quo motus sicut in subiecto. ~~sicut in subiecto non est species in quo motus et mobile~~. ut patet in generacione et corrupcione. quia id in quo est terminus motus vel mutacionis et cetera. Et 4. supradicta sunt in motu secundum mutacionem. est inherere per se et per accidens et quod motus vel mutacio per accidens est in infinitas motus per se infinitus et totalis quia in generis. Ar. 5. ph. ca. 1. c.

(Species mutacionis.) Quod tres sunt species mutacionis. scilicet a subiecto in subiectum. a non subiecto in subiectum ut generacio. a subiecto in non subiectum ut corrupcio. tamen prima est motus que est a subiecto in subiectum contrarium que est in medio est impossibile. scilicet a non subiecto in non subiectum. sed mutacionum quod generacio non sit motus patet quia subiectum generacionis scilicet quod generatur est non ens actu et non est ens et non tale motum. ergo et cetera. sed ex quo motus est motus est mutacio comprehendetur subiectum illa que est a subiecto in subiectum. Ar. 5. ph. ca. 2.

(Quod corrupcio non est motus.) Item quod corrupcio non est motus quia contrarium eius generacio esset quies et motus. scilicet generacio. sed non est motus ut iam patet nec quies ut patet per se patet. ergo ex quo motus est mutacio comprehendetur ab illa que est a subiecto in subiectum. ergo et cetera. Ar. 5. ph. ca. 2.

(Species motus.) Quod motus tres sunt species quia tamen est motus in tribus predicamentis scilicet in aliis. scilicet quantitate. qualitate et ubi. contrarium est in illis eo quod in illis non est contrarietas et ita non motus non in aliquid quia relacio accidit per mutacionem alterius partis tamen. Ar. 5. ph. ca. 2. a.

(In quo predicamento.) Quod in accione et passione non est motus quia tunc esset motus motus et generacio generacionis quia accio et passio motus sunt. non est motus motus ut subiectum. Item est subiectum motus post motum quiescat accidit motum quiescere. Item quod motus non est motus ut terminus et in motu quia motus est in formam manentem percipere terminus. ergo si esset in motu esset in ipso. Secunda quia non est in generis quia est veniunt est ad formam est quies sed si in motu movetur. ergo quiescet simul et movetur. Ar. 5. ph. ca. 2. a.

(Quod motus non in motu.) Item secundum quod motus non est in motu generis ut si egrotus est movet egritudinem si movetur in sanitate et movetur et movetur aliquid per se et sic motibus generis quod est falsum. Ar. 5. ph. ca. 2. b.

(In motu similiter generis.) Quod non motum in motibus generis nisi per accidens. scilicet quia id subiectum est utrumque motus. est accidit quiescere et motus generis et sic ergo est quies medica.

(Quod mutacio non est in infinitum.) Quod mutacio non est in infinitum quia tunc non esset aliquid generatum quia sic non est primum non est ultimum. sed non motus non generacio sed similiter sunt mutaciones vel motus infiniti non est primum sed si mutacionis est mutacio in infinitum vadet. ergo et cetera. Ar. 5. ph. c. 2. b.

Item sic infinitum non est primum neque ultimum neque prius neque posterius et ita omnino non erit motus sic est motus motus in infinitum. Sed intelligendum est ita quod prius per se sit prius quam posterius quoniam secundum accidens potest esse in infinitum procedere / in infinitum motum et revoluciones celi in infinitum secundum Ar. Ar. 5. ph. ca. 2. b. et Av. sup.

(Quod est terminus.) Item est motus habet duplicem terminum quietem et alium motum. non fit mutacio ab uno motu in terminum nisi per quietem quia nisi quod motus motu motum generacionis / dicitur est in generacione. Item non posterius habet non esse corrumpi quia corrupcio est mala in necesse ergo subiectum prius est quies quam corrumpitur et ita omnis motus tendat ad quietem et non ad motum. Ar. 5. ph. ca. 2. c.

(Comparacio ad subiectum.) Item subiectum motus aliquando est a motu. igitur subiectum motus non est motus. tamen etiam motus est aliquando motum. ergo motus non est in motu. Item tres sunt species motus. si motus movetur ut est loci mutacio. ergo alia eadem species. Item motus qui est ingens. aut alia vel magis ingens ergo motus non est motus per se. sed quod per accidens unus motus potest sequi alium motum immediate in uno subiecto. Ar. 5. ph. ca. 2. c. Ibi alteracio. Ar. 5. ph. ca. 2. d

(Species motus.) Cum sint tres motus species tamen motus secundum qualitatem est alteracio. secundum quantitatem in genere accidentis motus vero secundum quantitatem non habet nomen sed dicitur eiusdem aut decrementum. Quod vero secundum ubi secundum proprium nomen est motus latus per circumlocucionem potest dici loci mutacio.

(Motus secundum ubi.) Et appellant motum secundum ubi quia non habet principium motus sufficiens intra se ut gravia vel violenta.

(Immobile.) Item est contrarium simpliciter et alio modo ut in immutacio ut alteracio fit a medio et extremum et aliquando in pluribus immobile quod. Quod est immobile dicitur per negacionem aut secundum privacionem et hoc autem privando motum quod ad suum esse vel quo ad suum bene esse immobile secundum eius quiescit est et quies non mutacio eius quod aptum est moveri et non movetur. Ar. 5. ph. ca. 2. c.

(Ibi quod generatur.) Motus secundum suam materiam est in genere illo ad quod est motus secundum formam. i. secundum quod est transmutacio generata est tempore est in predicamento passionis. Av. sup. 5. ph. ca. 3. a.

(Continuitas motus.) Quod continue moveri est non tamen in toto tempore sed in ipso motu non cessare quia in toto tempore contingit continuacio motus sed in ipso motu ut in sono corde. post cordam in cythara. Ar. 5. ph. ca. 3. a.

(Unitas motus.) Quod unus motus sit idem vel unum genere quia sunt in eadem formam secundum genus ut si est in uno predicamento et alio. Sunt alii sunt idem specie qui sunt in eandem formam secundum speciem quia sunt in eadem specie et alio specialissimo. Ar. 5. ph. ca. 4. a.

Motus dividitur sicut id quod est et in quo patet quod est ex conexu. Ar. 5. ph. ca. 16. b.

Ar. 5. ph. ca. 16. b.

ar. 5. ph. ca. 4.

Quod in motibus qui sunt idem specie non tamen oportet ut sint idem specie, sed et spatia oportet esse eadem specie. Tamen motus circularis et rectus non sunt idem specie. Ad hoc quod motus sit unus numero scilicet formam in qua est esse unam et tempus unum et subiectum unum quia unitas forme tamen facit unitatem in genere vel in specie tantum. Unitas tamen omnis facit motum qui non sunt sit esse continuus simpliciter. ar. 4. ph. ca. 4. b.

Quod si quis moveret aliquem motum et cessat et iterum movetur eundem motum, dico quod sunt sicut est scilicet corruptum postea generari sunt idem secundum motus. Si non, non. Et continuus sit in tempore non eadem est interruptio nec quod non sit eadem sanitas quod plus quam forme sunt in continuo fluxu sicut corpora corruptibilia in quibus sunt. Et si sic esset, si cadit interruptio adhuc esset eadem quod fluit et adhuc solum secundum sanitas continue simul. Secundum rectam et simul esse vera secundum actum et esse vero duo. Unus tamen est actus continuus quod primo debet tali sanitati. Sanitas autem corrupta et generata non est sic eadem, quia corruptum et generatum ... sed in proprio post in hac quod sanitas est motus non in motu. ar. 4. ph. ca. 4. c.

Unum et continuum in motu

Ratio ergo unum in motu et continuum generatur ut omnis motus ... et quod omnis motus exigit quod mobile sit unum numero et similiter continuus quod sit motus et tempus etiam quod sunt continua quorum ultima sunt dum sunt natura ... sunt autem eidem non dum non sunt unum numero continuus sunt unitiva ut specie dicta sed oportet ultima esse unum et sic duos motus unum in unum ... partes in totum. ar. 4. ph. ca. 4. d.

Quod motus magis perfectus est magis unus quia perfectum et totum debetur uni et item perfectus continuus irregularis quia in se divisus est ad hoc magis quia proprissime unus continuum irregularis quod est divisus divisibile se habens in suis partibus. ar. 4. ph. ca. 4. e.

Regularis et irregularis

ar. 4. ph. ca. 4. e.

Quod regularitas et irregularitas non sunt species motus sed sequuntur aliquos motus. Irregularitas in motu autem accidit ex spatio ut si primo motus sunt supra circulum et generatur supra unum rectum et post supra obliquum. Aliquando accidit irregularitas ex modo movendi ut ex velocitate et tarditate. ar. 4. ph. ca. 5. e.

Et quod motus et velocitas est eadem in omnibus partibus est regularis et e contrario non.

Motus

Quod velocitas et tarditas non sunt species motus et sequuntur omnem motum circularem et rectum ex quo patet quod maioritas, minoritas, gravitas et levitas non faciunt differentiam secundum speciem in motu. ar. 4. ph. ca. 4. e.

ar. 4. ph. ca. 4. e.

Quod cum omnis motus unus sit regularis et irregularis et duo motus specie differentes non sit unus alteri non erit ex his.

Quod solum quod modo contrarii dicitur esse motum contrarium motum scilicet ut autem motus qui sunt ex eodem in idem sunt contrarii aut qui ex contrariis aut qui in contraria aut motus quod est ex contrario in contrarium ... ar. 4. ph. ca. 6. 4. a.

Quod motus ex contrariis non sunt contrarii quia possunt esse in idem medium. Et motus in contraria videntur magis motus contrarii quia magis habet motum actio ad quod quam a quo, sed non sunt quia motus qui sunt in contraria concomitanter sunt contrarii secundum ad contrarietatem motuum utrumque concurrit ex quo patet quod ... non sufficit. ar. 4. ph. ca. 6. b.

Quod motus ex contrariis in contraria sunt contrarii et hoc est contrarium ... sicut mutatio ex non subiecto in subiectum quod sunt generatio et corruptio et hoc facit per inductionem. ar. 4. ph. ca. 6. a. ... ar. 4. ph. ca. 7. a.

Motus ad quietem. Quies ad quietem

Quod motus et quies opponuntur sed non quilibet cuilibet, sed motus secundum locum quieti secundum locum et sic de aliis et tamen non quelibet quies secundum locum, et sic motus ut contraria sunt contrarii sic quietes in contrariis sunt contrarie et tamen quies in aliquo non contrariatur motui ad idem et quod quies est contraria sic privatio. ar. 4. ph. ca. 7. a.

Quod quies post motum non est contraria motui sed ante quia motus ad quietem ... in tantum ad quod magis est equivocatio, quietis generatio. Autem est preventum esse ad ... simul motus et quies. Non habet quietem sibi contrariam sed in mutationem in esse. ar. 4. ph.

Mutatio

Mutatio non est ... contraria sed contradictoria ut mutatio ex esse est contraria mutationi que est ex non esse, sed illa que est esse in esse et mutatio que est in non esse non contrariatur mutationi ... cum non esse non ponat ... potest esse dubium cui mutationi contraria sit mutationi que est in esse cum id quod est nichil nulli contrariatur. ar. 4. ph. ca. 7. b.

Mutatio ad quietem

Quod quies in esse non mutatur contrariatur mutationi ad esse quia sic esset aut non omnis quies mutationi contrariaret aut generatio et corruptio essent motus quorum utrumque est falsum. ar. 4. ph. ca. 7. b.

Differentia naturalis et violenti

Quod hec differentia naturale et violentum sunt in aliis speciebus motus sicut in motu locali quia alia est generatio naturalis alia violenta ut est accidere in ... similiter de aliis. ar. 4. ph. ca. 8. a.

Quod motus naturales diversorum corporum et formis sunt contrarii sunt contrarii. Motus secundum naturalis et finaliter eius contrarius sunt contrarii, et item quies violenta est contraria motui eius naturali. Motus et violentus est contrarius quieti naturali. Quies et naturalis est contraria quieti violente. ar. 4. ph. ca. 8. b.

Quies

in fine. ar. 4. ph. ca. 8. c.

Quod quies violenta non est eterna per motum quia si sic esset quanto magis motus in quo sit quies violenta appropinquaret ad terminum tanto esset velocior sicut est in motu naturali. Hoc autem est falsum. Motus enim violentus debilior est et non esset quies violenta contingeret quod motus contrarius immediate esset consequens quiete non eveniente et quod falsum est. ar. 4. ph. ca. 8. c.

Motus ad motus

Et quibusdam motibus habentur moderamen in motu habeat aliquid ... ex quo ... simpliciter sed secundum partem quia primum est in eo a quo et primum in eo ad quod, et tamen quies habet contrarie tali a quo aliquo ... quies in continuo coniunctum motui et motum contrarium ad quod ... non ... in termino contraria scilicet quies et motus contrarie motus contrariatur magis motui quam quies. ar. 4. ph. ca.

Motus naturalis

Quod motus naturalis intenditur in fine et violentus remittitur. ar. 4. ph. ca. 8. c.

Quod in mutationibus ... contraria ... ex ... ut ex non albo in album ... non est motus ... et ideo non ... ar. 4. ph. ...

Et ... motus ... medium ... ar. 4. ph. ca. 6. d.

Si magnitudo e ex indivisibilibus et motus et q movetur. q si sic et mobile sil mo et motum e i una pte spatii indivisibilis s. a. aliter i. c. aliter i. z. et tn n ps motum g una ps mot e indivisibilis et sic sa zetera. dz 6. ph. ca. 6. a.

Si motus e ex indivisibilibus et mobile q e mot e nece e alia re moveri. e mot sit indivisibilis nece e rem mota ee indivisibile qd fl̄m e. g motus n e ex indivisibilibus. dz 6. ph. ca. 7. a.

Si mot e ex indivisibilibus et mobile q e motus e. nece e aliam re moveri e mot sit indivisibilis. nece e rem mota ee indivisibile q fl̄m e. etc.

Ite si mot componitur ex indivisibilibus n eet motus ex motibus sz utrius mot sic qetibus n q i nl divisibilibus n eet mot. Ite sic qesceret sr tota magnitudiem q sr quibz pte ei q posita e indivisibilis et tn sr tot movet. ergo id simul movet et qesceret. dz 6. ph. ca. 7. b.

Q mot seqr tpe et ecs sr divisibilitate q tpe magnitudiem et mot magnitudiem. dz 6. ph. ca. 3. et a. qre i tpe.

Ite q motus ex indivisibilibus. 6. ph. ca. 8. c.

Q mot n e i inst q aliter eet n divisibile et sil movet et qesceret n et qes. dz 6. ph. ca. 4. b. qre i tepe.

Q omne mobile z divisibile q pti e i tio ad et pti i do i tio ad qm. qm sitin i timo a q qesceret si i tm i tio ad qm movi te. g h pres et e divisibile. dz. 6. ph. ca. 6. a.

Q ex divisione mobilis seqr divisiem mobilis motum ee divisibilem. q e mot ptium gstituat motum toci.

Mot toci e divisibil s divisiem ptium mobilis q e movet te movet pres ergo etc. b.

Ite adid. utraqz ps mobilis mo s pres. Mot g totius s totum ex illis. vo totum aggtum ex ptialibz motibz n e mot alicui ptis n aia alcius g erit toci. b. ptialibz motibz divideretur i mot ptium. c.

Ite mot toci n e mot alia a motu aggato ex motibz ptialibz. q si iste motus dividat i duas eqles

Q mot e divisibil s divisiem ptis et magnitudinis q sic tot motus i toto tpe sic ps i pte. etc. dz 6. ph. 4. a. b.

Q s divisiem motus divid ipm movi q ptialibz motibz respondent ptialia movi sz ptialia movi gstituunt totale movi g etc. dz. 6. ph. ca. 4. b. | tinuoz tm e. dz 6. ph. ca. 4. ab.

Q et z toci mobil e mot toc et ptes mot sint ptium mo et q vm tm vn e mot et q mot gtinui q

De motu ut gpat ad mobile et spatium et tpe .i. de motu qtum e gtinuum. h e de motu locali ppe qtit ad ei divisibilitatem et an sit pmu i motu et qete et qtit ad ei finitate et i finitate et sic i dile mo et h

Q cu duo sint timni a quo et i q trasmutatur nece e i alio et distat ab eo a q. ergo e i eo ad q. dz 6. ph. c. 8. a.

Ite h pz i trasmutacione s gdictoem et grietate q si e ad mutatu ab a. i b. n e i a. aut i b. et heo

pmo aut n nequaqz i c. g n du venit i b. et tn mutat i b. dz. 6. phor. ca. 8. a. | h mutat in b.

Q id i q e aliqd primo trasmutatum et indivisibile et dico pmu q n ht aliam ptem sibi similem i q

sic hoc .i. n q aliq ei ps sit talis. dz 6. ph. ca. 8. b.

Q si id pmu e divisibile i ptem priore et posteriore aut ergo e trasmutatu i pte priori tm et tc n e i p toto.

Sil si i posteriori aut i neutra et tc n e adhuc trasmutatu sz trasmutat qd e trasmutatu aut i alia trasmutat et i alia e trasmutatu et tn n i toto p aut i utraqz et sic i pte priori et tn n i toto pmo qd flm e. et gi ypothesim. dz 6. ph. ca. 8. b.

Q pmu i qd mutatu e e dupt. aut illud i quo tota trasmutacio gpleta e et h n dicit e pmu i q mutatu e q e dre aliqd ens qd e finis trasmutabilis et id i q aliqd trasmutabil gpletu e et sic n e dre pmu. dz 6. ph. ca. 8. c.

Q sc m n e dre p aliqd pmu i q mutatu z q n i tpe n i mo n i spacio. q n i tpe pz q id pmu i tpe dicit i divisibile et tc nd erit gmune enca et simul qesceret et mutat dicit divisibile i prius et posterius. g aut i utraqz n mutatu sz divisibi et tc n e i p toto dico pmu an pmu. sed si i vno mutat et i altero mutatu e. ut r de

Ite q n i ptis mutatus e dre ad pmu q si i motu aliq e insurit tpo | tpe dz 6. ph. ca. 8. c.

sic aliqd mutatu p e tpe id sit divisibile. Jn medio ei fuit aliqs motus minor priore et tn an mutatu qd ei ponis pmu erit aliqd plus. dz 6. ph. ca. 8. d.

Q n i fc sup qm e mot vel qr e motu e e divisibil. q i qtitu p sic qm aliud e indivisibilis ut i a.

tione ei e qle q i qtitu post us e dre pmu q id pmu indivisibile dicit divisibile ut prius. dz 6. ph. ca. 8. d.

Q omne qd movi i aliq tpe pmo movi i quolibz ipsius tpis q motus pmu e i aliq tpe e e tpe id nec plus nec mi gtinuz et tn gtinuz movi i qlibz eius pte h pz si dividat tpe i ptes e qlibz erit mot

Q ad omne mutari pcedit mutatu ee q si tm velox i toto tpe | dz 6. ph. ca. 9. a.

tm ptransit ei velox i medio tpis ptransibit mediu spaciu et tn e i gdam p pcedit mutatum alterius et sic i finitu. dz 6. ph. ca. 9. b.

Ite i tanto tpe dr motu ee rone ipius n qd terminat vel gtinuat tpo. sz i tpe i quo movet sunt i —

Si mot ponit ex indivisibilibz n magnitudo da si mot est ab indivisibili et nd sil movetur et mot est ergo in nulla pte spacii movetur et motum est sc prius movetur et post mot ergo nulla pars spacii idem a q nulla eet ul mot et motum — b.

finita tpa terminata ad nō. g' infinities motū ē un totale motū. h pz sile p infinita q̄ sunt i tpe i qbz ē a motu
Q omne ad motū ee v' mutatū pcedit motū v' mutacō q̄ si in tpe ē [illegible] motū ē. Ar. 6. ph. ca. 9. b.
mutatū p'us mutabile q̄ indiv q mouet v' mutat mutat i nūc q̄ si sic. tc mobile ē nō ē in termino h i q̄ [illegible]
erit i alio nūc: q' i tō aq̄. & ut q' duo nūc: ē tpe mediū. Ar. 6. ph. ca. 9. c.
Q an omne fit ē fcm ee & oes & an omne corrumpi corruptū ee eos. n ūi h ē [illegible] illa ps q fit fca ē p'us
h ā a toci' imo an fim ee toci' ē fit p'us. Ar. 6. ph. ca. 9. d.
Ex hiis pz q i tpe n ē pmū sz mutacoiū. n i mo' n i forma. sz qm̄ ē motus n ē i ipo motu & ita pz
q i q'lz istoz ē dare aliqd in infinitū. s. po n actu ut gnimū h n simplr. Ar. 6. ph. ca. 9. d.
Q spacio existente finito necio ē tpe ee finitū i quo ptransitur & h i motu regulari q̄ supra aliqua mag-
nitudinis ē tpe respondere ei tociens qciens ē i tota magnitudine pficiet tand i tpe infinito. Ar. 6. ph. ca. 10. a.
h sile pz i motu regulari q̄ si q'lz ps ptransitur i minori tpe q totum nccio ē pte ptransiri i tpe
infinito. q̄ infinitū n ē mīn infinito q̄ si sic ē infinitū n hēt aliquas & spaciū finitū hēt ee totū transitū
i tpe finito. Ar. 6. ph. ca. 10. a. b. Q in gnalr nz corrumpi po'le ē ad' i tpe infinito. Ar. 6. ph. ca. 10. b.
Q tpe existente finito n ē ptransire spaciū infinitū. imo si tpe spaciū finitū & spaciū p correspondenciam
[illegible] aliqtam & q n' differt pone magnitudinē infinitam i alia pte v' i utraqz quo ad hoc. q transeatur i tpe
Q n ē mobile infinitū ptransire magnitudinem finitam v' spaciū i [illegible] finito. Ar. 6. ph. c. 10. c.
tpe finito n infinitū finitā i tpe finito & q̄ aliq ps i minori pte ptransibit q totū & ita cū
i pte aliq ptransite aliq ps & i consimili consilis ps & ita ē hee ptes sunt finite i toto tpe ptransibunt
ptes finite infinitū & n i infinitū. Ar. 6. ph. ca. 11. a.
Sz si infinitū n ptransit finitū i tpe finito n infinitū finitū i tpe infinito q̄ utraqz sile ē. s. infinitū
consimiliter finito. Ar. 6. ph. ca. 11. a. Immobile infinitū n ptransit spaciū infinitū i tpe finito
ē n spaciū possit ee infinitū n mobile i tpe finito & h ē pncipalr intentū i hac pte q̄ infinitū n
pot ptransire infinitū i tpe infinito. ut mikrofoz n infinitū ē finitū sit i infinitū. h & s. pm pz p
dicione pcium tpis correspond' ptibz mobil' & spacii q̄ totū consimiliabit i ptibz finitis ptransitis. Ar. 6. ph. ca. 11.
Q motus n pot ee infinit' i tpe finito ē nec spaciū possit ee infinitū n mobile i tpe infinito & h pnal'
intentū i h pte. Ar. 6. ph. ca. 11. a. [illegible] stat veloci' tardi' g' [illegible] Ar. 6. ph. ca. 11. b.
Q ois status i tpe q ac. q stat moū & omne q mouet ē i tpe. Sz veloci' & tardi' ē i tpe & q stat.
Sz q stat i aliquo tpe p' stat i q'lz pte ei' q̄ si i nulla n i toto [illegible] g' n i toto p'
Q n ē sume pmū i q ē status q̄ ē ois status i tpe & i q'lz pte ei' g' i pte pori. g' an statū totale erit
pcialis. Sz ē tpe divisibile i infinitū & i ipo n ē pmū g' n i statu. Ar. 6. ph. ca. 11. b.
Q qes i tpe q motus ē ē pvō. q̄ qes ē pvacō mot' i q nat' ē fi mot'. Sz qescere ē se hre nō ut p'us g' ē.
[illegible] qescet qd' sim ē & ita mobile ē p nūc i oi tpe magnitudis & q i nūc nz ē qes nz mot'.
& ut q i qete n ē qes p' q̄ i tpe i quo & q n ē pmū. Ar. 6. ph. ca. 11. c.
Q mobile i motu sol' p nūc & n p tpe manz i loco aliquo medio q̄ si p tpe se hret ut ut p'us g' qescet
q sim ē & ita mobile ē p nūc i tpe oim q i oi nūc n ē qes nz motus. d.
Si res ē ē i loco sibi eqli qescit. n in h quieti ē mobile ē i nūc aliqd sic dixit zenon. q̄ h n pot ee
ex hiis nūc qd' p'us pbatū ē. Ar. 6. ph. ca. 17. a.
Q q'uis spaciū dividat i infinitū & oz p'us ptransire mediū q totū q qd' mediū divid i infinitū i transire
ad spaciū. h id qd' dixit zeno q sol' ē infinitū dicione & n simplr. Ar. 6. ph. ca. 17. a.
Q veloc' pot attinge tardi' n impedit dicione ptis spacii i infinitū h qd & n simplr. vn i toto tpe
i q velox ē i attingendo erit tard an h i fine cōiugēt. Ar. 6. ph. ca. 17. b.
Q lz mobile sup spaciū mobile ptranseat duplū i eod' tpe adeq'lr mobile sr spaciū immobile n oz h ee
i duplo tpe ut sic duplū & dimiū sint eqlia q̄ q sic transit n debet motu suo sz motu utriusqz.
Si mutacō p contradictoem ponat n ē necō pone i contradictione mediū q̄ mutacō fu neutr' extremoz & q̄ mutat
h se totū n ē i alio extremorū nā aliq m ē i alio extremorū ut q mutat ex albo i n albū h totū ē neutr'
vn nec ē albū v' n albū. Ar. 6. ph. ca. 13.
Mot' circul' q'uis qd' mō circulatur h sit i eod' loco n tn oz q illo q mō qescit. p' q̄ & si h totū qescit
n h ptes & tn' h ic. Sz mot' circulatis. & si sit vn' h rem. ē tn multa h rom hic vn' circulus h rem
multi h rom q̄ dulsimeda [illegible] & sic corp' circulare mō de loco ad locū n [illegible] h nc. sz h rom. Ar. 6. ph.
Q indivisibile n mō h accus. i. q̄ p' mō ē. sic aliqd i nam v' ps i toto moueat. & mot' a[illegible]
toci' pz i motu spe q ē velocior ap' circumferentiam q ppe centrū. Ar. 6. ph. ca. 18. c. d.
Q indivisibile n moū nisi p accns q̄ si moū ab a i b. i d. tpe. aut erit [illegible] i d tpe i a. & sic qescit aut i b.
qd n p' ee. q̄ i b mutatū ē aut medio m & n z indiv'le & tn si a. b. sit cont' erit n ē mediū g' ic. Ar. 6.
ph. ca. 18. b.

Item si motum indiuisibile esset quilibet partialis motus erit indiuisibilis et sic totus motus erit ex impartibilibus et ex puncti ex punctis etc. quia indiuisibile tunc de equali ad equale in ipso nunc. Ar. 6. ph. ca. 12. b.

Item ad idem omne mutabile mouetur prius pertransit minus se et equale quam maius. Sed indiuisibile si moueretur etc. quia non habet minus se etc.

Item si pertransit est in tempore et omne tempus diuisibile et tempore in motu pertransibit minus sed indiuisibile non est minus etc. Ar. 6. ph. ca. 12. c.

Mutacio non est infinita et sic quod nulla quia non potest esse completum non potest esse et sic quia finis motus agente. Unde si non potest motum fine numquam mutabit mouebitur sed si aliquis motus est infinitus non potest esse completus ergo non in sic quo modo. Et illud est de motu recto quia in motu circulari est motus ab eodem in se et tale concedit esse in infinitum ut patet in 8 huius. Ar. 6. ph. ca. 14.

Quod licet unus motus numero non possit esse motus infinitus unius tamen tempore potest ut circularis. Ut si sit infinitas ex parte post et alia loci mutacio et si non sit infinita secundum se tamen infinita secundum eandem ut circularis. Ar. 6. ph. ca. 14.

De motu uniuersaliter ut comparatur ad motorem et ad motum simpliciter de operationibus eius secundum hunc respectum.

Quod in omni motu quod est motor sibi unitus sibi extra ad a moto quod non sic esset non prohibetur a motu. Scilicet per hoc quod ad quod prohibetur quiescit ipsum sibi esset cum suo motore sed omne quod mouetur prohibetur a motu suo per prohibicionem alterius sue partis quia est omne mobile sit diuisibile prohibeatur motu per prohibicionem sue partis et tamen quiescat omne tale per quietem alterius quia si alia pars quiescit totum quiescit etc. Ar. 4. ph. 1. c. Aut mouetur prohibetur a motu per prohibicionem alterius. Ar. 4. ph. ca. 1.

Similiter quod mouetur a seipso quiescit per quietem alterius quia si alia pars quiescit totum quiescit etc. Ar. 4. ph. c. 1.

Quod omne corpus in mouendo aliud corpus non mouetur ipsum non moueat est eodem tempore quo ipsum mouet. 4. ph. ca. 7. a.

Quod in omni motu est aliquis motor primus et quod motores non procedunt in infinitum. Aliquin motus infinitus esset in tempore infinito et specialiter intelligitur de motu locali eo quod motus omnium illorum esset simul et quibus mouetur ab altero et motus infinitorum est infinitus. Ar.

Quod mouens et motum simul sunt tempore et ipsorum non est medium et quod motum necesse est tangi a mouente. Ar. 4. ph. ca. 7. a.

Et quod in tempore finito non est motus infinitus. Ar. 4. ph. ca. 7. a.

Quod etsi non sit igitur motum aggregatum ex infinitis motibus esse in tempore infinito est impossibile sit nec unum infinitum tempore in tempore infinito quia si mouens et motum simul sunt ita quod tangunt se uel continuantur si essent infiniti motores esset magnitudo continua uel contigua infinita et ex consequenti esset motum quod occuparet totum spacium. Ar. 4. ph. ca. 7. b.

Ad hoc quod motus unus sit numero exigitur tria. Ut sit unius motum numero et unius tempore numero et similiter oportet quod mouens unum specie sit de uno. Specie etc. Ar. 4. ph. ca. 7. a.

Quod omne corpus secundum quod corpus possibile est quiescere non tamen in quantum tale corpus ut est graue uel leue ut celeste. Ar. 4. ph. ca. 1.

Quod mouens et motum simul sunt et ipsorum non est medium et quod mouens simul est ut efficiens non tamen ut finis et hoc tantum loci mutacione quam alteracione quam augmento. In loci mutacione sicut motum moueatur a principio ut uel ex 4 a seipso uel ab alio. Ar. 4. ph. ca. 7. a. quando de principio mouetur et a seipso patet. Similiter de moto a principio extra fine ab alio sicut sit pulsio quia vectio sicut virgo. Ar. 4. ph. ca. 3. a. b. c.

Quod mouens et motum simul sunt quia omnis motor in loco aut est expellens aut attrahens in quibus nullo est medium. Ar. 4. ph. ca. 3. c. Ad attractum et expulsum non est instancia in proiectis quando mouens in medio motus est et aliqua impulsio relicta est immobilis ex primo motore. Ar.

Quod mouetur ab aliquo est aut per pulsionem que diuidi in impulsionem et expulsionem aut per vectionem que non est motus per se quando est alterius per pulsum aut tractum ad virginem aut per tractionem ad se uel ad alterum aut per virginem que compositum ex pulsu et tractu ex quibus patet quod omnis motus ab aliquo reducitur ad tractionem uel pulsionem. Ar. 4. ph. ca. 3. b.

Quod in alteracione mouens et motum simul sunt quia quod alterat secundum sensibiles qualitates alterat et est sic est alteracio sic patet in igne distanti quod calefacit aerem sibi propinquum et aer calefactus calefacit et similiter patet in actione sensibilium ad magis spiritualem ut color mouet lucidum sibi coniunctum et lucidum visum. Ar. 4. ph. ca. 2. per ablacionem etc.

Quod in augmento et decremento sunt mouens et motum simul quia augmentum est per addicionem augmentabilis et augmentum et per diminucionem.

Quod motus circularis et rectus non sunt comparabiles secundum velocitatem quia si sit eque velox et spacium circulare erit equale recto quod est impossibile.

Quod motus localis et alteracio non sunt comparabiles quia tunc magnitudo quod est spaciosissima erit equalis qualitati quod est intensa. Ar. 4. ph. ca. 6. a.

Ad hoc quod motus sint comparabiles oportet quod id secundum quod est comparatio sit univocum et non equiuocum aliquin non est comparatio et quod multa in aere et aqua equiuocum est quando non habeat diffinitiones equiuocas secundum vocem et non comparantur. Ar. 4. ph. ca. 6. b.

Secundum quid requiritur est ut sit comparatio ut sunt comparabilia eadem specie aliquin non ut vox alba et corpus album et similiter quod id secundum quod est comparatio sit id quod hoc est ut sunt in genere aliquo proximo et insunt ei per eandem naturam uel formam. Ar. 4. ph. ca. 6. b.

Quod est comparabilia oportet esse univoca et secundum id secundum quod est comparatio sit unius nature specialis et etiam comparacioni oportet tamen aliud sibi proximum patet quod motus localis non est comparabilis alteracioni quia sunt in genere tamen. Ar. 4. ph. ca. 6. c.

Quod motus circularis et rectus non sunt comparabiles non tamen quia differunt in specie. Hoc non sequitur ad precedens. Ar. 4. ph. ca. 6. c.

Quod diuersitas instrumentorum uel efficiencium non facit diuersitatem motibus quando non sunt comparabiles quia illorum diuersitas non facit diuersitatem nisi in figura tamen. Quod due alteraciones si fiant in equali tempore secundum eandem qualitatem specie non dissimilem et tamen in fortitudine

Item mutacio quia in alius aut contradictorius non est successiua uel mutacio est actus et non successiua et nulla mutacio actus et non successiua secundum illud.

debilitate a fuit libri quam id spe h i q sunt cōparabiles secundum equalitatem. ar. 7. phisicorum. ca. 6. e.

Quod in cōparatione duarum alteracionum ꝙ cōparare passionem ad passionem secundum ydemptitatem specificam ut passio e una uno

ꝫ ut ē sup ꝙ ē motus ut sit silitudo et equalitas. ar. 7. ph. ca. 6. e.

Quod due generationes que sunt in eandem formam spe. ꝫ si in eodem tempore cōplentur. eque ueloces sunt. si ꝫ n simile intelligitur

de corruptionibus quamuis noīa n sunt posita que dicunt diuersitatem et equalitate i generatione. f. i ar. 7. ph. 6. e. f.

Quod si a potentia mouens moueat b. mobile p c. spacium i d. tempore. tunc a mouebit medium b. p duplum duplum

spacium i d. tempore — Item ipm a mouebit medium b. p c. spacium. i medio d. Item id a mouebit id b.

p medium spacii c. in medio tempus d. Item medietas potentie a. mouebit medietatem ipius b. mobilis b. p id spacium c.

Item n sequitur. si aliqua potentia moueat aliquod corpus i aliquo tempore p aliquod spacium ꝙ eadem potentia in eodem tempore d. ar. 7. ph. ca. f. d.

moueat duplum spacium mobile i eodem tempore p medium spacii. Item n sequitur ꝙ medietas potentie moueat id mobile p id

spacium medium i eodem tempore. ar. 7. ph. ca. 7. b. l

Ex quo solui rō zenonis ꝙ si totus modius faciat sonum i suo descensu ꝙ quelibet granum l si tot partes grani

dedere et cetera pars. Si aliq due potentie diuise mouent diuisa mobilia p aliquod spacium i aliquo tempore etc. aggrega-

ta potentia ex illis mouebit mobile aggregatum p id spacium i eodem tempore. ar. 7. ph. ca. 7. c.

p sunt spēcies motus ue sunt q sunt i loci mutatione seu i alteratione et augmentatione et q no. ar. 7. ph. ca. 7. c.

De motu et eius spēciebus ut cōparatur ad motorem. finitum ut est perpetuum et cum perpetuitas et motu ex se tn ex se. et quis

motus primus et de motore primo et eius spēciebus ut unitate immobilitate et indiuisibilitate.

Quod motus n ē factus ꝫ perpetuus ē. quia mobile ꝫ non ē factum ꝫ perpetuum et quia si mobile ē factum ꝫ perpetuum et quia si mobile ē

factum quia de mobile precedit illum motum tunc motus precedere mobile ꝙ ē inconueniens. quia n ē factum n p mobile et tamen

si mobile perpetuum et motus quia simul. autem mater fit ē aliqua dispositio i mobili l mouente ē precedens fiat fuit cum generans

ubi dispositio fiat fuit ut n p motum quem motum ante motum. ar. 8. ph. ca. 7. a.

Si motus fuit i motu necesse ē mobile l mouens recipere aliam dispositionem quam prius n habebat. quam i approximatione

mobilis ad motorem et cōpleta dispositione mobilis ad motorem et motoris ad mouendum fit motus i actu quod si ē

i actu necesse ē mobile et mouens dispositionem etc. resumere. h n fit n p motum ergo motus ante motum ꝙ est inconueniens

Quod motuum quidam ē uoluntarius qui ē ad contraria et quidam ē naturalis tantum ad unum nisi sit p accidens ut frigidum p ꝫ q infrigido

fugat calorem intus et calefacit ar. 8. ph. ca. 7. b.

Item tempore n ē sine motu quia ē numerus eius ꝫ tempus ē perpetuum ergo motus eius. ꝙ tempus sit perpetuum patet quia refertur tempus ad duo nunc

et autem nunc ē tempus. ē nexus medium duorum temporum ergo etc. ar. 8. ph. ca 7. c.

Quod omnis motus n ē corruptibilis quia si sit adhuc corruptibile et ipsum mobile quia n ē necesse ipsum corrumpi ergo post cor-

ruptionem motus futura corruptio ipius mobilis ergo post motum motus. patet ergo ꝙ n ē corruptibilis ut factus et perpetuus

Quod n ē infinitus motus post infinitam quietem precedentem. sicut posuit anaxagoras. quia n ē ordinatus ad illam et omne ꝙ ē a natura

ē ordinatum. Item si infinito tempore fuit quies n fuit ratio quare i uno instanti magis fiet motus quam i alio. ar. 8. ph. ca. 7. d.

Contra empedoclis de factione motus et ē lori quia sit causa quia proprietatis. quia quamuis amicus disgregat quia n distinguit

q cōgregabilia et q n. n assignat quare i tanto tempore debuit stare congregatio etc. 8. ph. ca. 7. d.

Quod n sunt omnia facta ut sunt facta a casu uel id n sit querenda causa quia sunt cōclusiones q sunt perpetue et uere et habent causas necessarias

i suis premissis ergo casus n ē causa omnium. 8. ph. 3. b. Contra quos actio eius n habuit nouum. sic. 8. ph. c. 3. b.

Quod si cōm. ar. ex uoluntate antiqua appetitus antiquus et ex ipso motus antiquus ꝙ ē agens fuit ē esse n habuit nouum.

Quod quamuis ꝙ motus omnis uideatur esse in contrarium. et ita inter duas quietes appareat deficere perpetuitatem motus n tamen ita ē

quia unus motus inter contraria n potest esse infinitus ut cordi generare perpetuum esse quamuis tamen sit de hiis motibus tamen singulariter

simpliciter quod n ē a contrario i contrarium ꝫ ab eodem i id ut diurnus potest esse ar. 8. ph. ca. 8. a. b.

Item et sicut q mouentur ab extra ut inanimata n possunt esse perpetua i motu. s. tamen celum quod mouetur ab intra potest esse perpetuum in motu

Quod et alii uidentur n esse motus n post quietem quod modo ex se n infirmat perpetuitatem quia motus precessit aliis precedit

alius motus aut aeris aut continens et ꝫ mouetur ex se n tamen sic. ē de celo. quia ē alia mouentur p appetitum ut appetito

desiderato quiescunt. celum uero non mouetur. ꝙ aliquod n habet ꝫ n cōsequitur quod habet et ideo semper mouetur continue. ar. 8. ph. ca. 8. a. b. c.

Quod cum motus naturalis q ē i alio i mutando et hic. n ē ipsum ar. i quantum hic quia solum mouentur secundum locum i quantum hic. et ad h ꝙ al

moueat secundum locum necesse ē prius aliquod desiderabilium ex motore appetitum aut intellectum ut extrinsecus motum mo-

ueat alterum. ar. 8. ph. ca. 8. c.

Quod n omnia simul quiescunt ut posuit aliquis ut zenon. quia hic ꝙ falsum ē et principium naturalis philosophie. Quod n omnia et semper mouentur

quia h ē oppositum principii naturalis et h patet esse falsum. in augmento. in alteratione. in loci mutatione. ar. 8. ph. ca 9. a. b.

Quod n continue diminuitur postquam augetur quia tunc motus contrarios intendit quies media n est. s. ꝙ n continue augetur quia

/semp

/phie

vtus augmentacionis et si in aliquo tempore augmentat tantum in aliqua parte illius temporis non augmentat et sic non continue. Sic gutte cadentes cavant lapidem in aliquo tempore, tamen quia alique plures gutte non dividunt et similiter in tractu navis. Ar. 8 ph. ca. 4. b.

Quod in alteracione non est motus quia in tempore ... non movetur quod motum est. Item quod locali mutacione non movetur omnia quia corpora multa manent in propriis locis si non sit prohibita. Ar. 8 ph. ca. 4. c.

Quod non omnia que quiescunt semper quiescunt aut que moventur semper movetur sed melius quandoque sic quandoque sic, quia est motus sit perpetuus ut supra patuit non omnia quiescunt. Item contra sensum quia videmus plurimas mutaciones fieri a motu in quiete et econverso. Ar. 8 ph. ca. 6. a. b.

Item si omnia que moventur semper movetur non esset augmentum quod est per magnitudinem in qua quiescit res et tamen non esset motus violentus quia non est si quies non est. Item si esset semper generatio et non corrupcio. Ar. 8 ph. ca. 6. a. b.

Moventium et motorum quedam sunt movencia et mota per se, quedam per accidens et hec dupliciter aut quia movent et moventur in eis que movetur et movet per se aut quia plures aliqua eorum movent et movent per se. Ar. 8 ph. ca. 6. a.

Item motum per se vel mobile per se quoddam est a se, quoddam ab alio, quoddam a natura, quoddam a violencia motum. a natura quia est principium motus ut animal movetur a se. Item motum ab alio quoddam movetur a natura ut terra descendit, quoddam violencia ut terra ascendit. Ar. 8 ph. ca. 1. a. Et si animal movetur a natura quia ex se partes tantum alias aliam movet ... ut si pes sinister movetur non dexter. Ar. 8 ph. ca. 1. a.

Quod omne quod movetur movetur ab alio. Hec patet in motis violentis quia in illis separatim movens et motum secundum naturam et contrarium. Item hoc patet in animalibus que movent ex se ut alia que videntur in movens et motum ut alia contra in gravi et levi. 8 ph. ca. 1. b.

Quod gravia et levia movent ab alio communis dubium sit a quo quia quod a se non movetur patet quia quod movetur a se ... a se et movetur ... Similiter ... ignis ascendere ex se ... et non ascendendo et descendendo ...

Item movens et motum sunt distincta secundum naturam et secundum ... quod non est reperire in gravi aut levi. Hec movetur ex se in quo non sic est ... Ar. 8 ph. ca. 1. c.

Ex precedentibus habetur quod ... non potest movere ... quia necesse est movens et motum dividi et distingui secundum ... et naturam et ita secundum actum ... Ar. 8 ph. ca. 1. c. Item aliquid movetur violenter et aliquid secundum naturam et similiter mobile movetur sic et sic. Secundum naturam ut cum quod movet et quod movetur ad id quod secundum potentiam fuit in mobili. Hoc est dupliciter quia est potentia essencialis que indiget generante et accidentalis que indiget tantum removente prohibens et hec multiplicitas facit dubitacionem a quo motu grave est et sursum non indiget nisi potentia solvente prohibens. Ar. 8 ph. ca. 1. d.

Ex hiis patet quod actu gravia vel levia non indigent potentia essenciali et sunt ex situ nisi ut illuc moveantur. Sed accidentalis ... actus gravis et levis sunt sua ... deorsum et sursum ... Item hec sunt non prohibentur et ideo tamen potentia accidentali non indigent et ideo quod removet prohibens movetur accidentaliter et est occasio motus et non causa per se ... reflexionis ... ad ipsum. Ar. 8 ph. ca. 1. c.

Quod motus celi non habet initium ... ex parte ... Avic. 9. met. ca. ...

Quod ad naturalem non spectat considerare quiditatem primi motoris sed solum ostendere ipsum esse. Ar. 1. ph. ca. 8. ... b.

Quod motor primus nullo modo est motus et quod ipse est primus omnium et quod omnes motores sub eo movent ab eo.

Dubitatio gravis et levis est in eis ... et ... collocat in diffinicione corporis. Dv. 8 ... ca. 1. c. ... 8. ca. 1. c.

Quod nullum corpus simplicium movetur secundum quod in eo est principium recepcionis ut moveatur ab extrinseco non principium actionis nec per accidens.

Quod est ad primum movens quod non movetur ab alio sed a se et motoribus ... quia primus ... sunt ... non ... in infinitum aut stabit in movente non moto ab alio sed ex se et tamen omne movens aliquid et aliquo aut per se ipsum aut per aliud sed primum movens non movetur per aliud sed per se. Ar. 8 ph. ca. 8. b.

Quod primum movens magis movet quam aliquid continuum quam ... non movebit ultimum movens. Ar. 8 ph. ca. 8. a.

Quod est ad primum simpliciter movens est simpliciter immobile quia si movens semper movetur aut per se aut per accidens ... quia ... ipsum non moveri ... ut ... Si est aliquid quod tantum movetur et aliquid quod movetur et movet ... erit ... quod non movetur ... recte posuit Anaxagoras et posuit causam agentem primam ... impassibile et ... sed est ... movens quod est immobile. Ar. 8 ph. ca. 8. c.

Quod tale movens tamen non movetur per se patet quia non ... motus quia sic contingeret idem esse ... et ... sed ... ut decens docetur. Item non ... quia ... motus sunt finiti et ideo ... motus semper necesse est ipsum reflecti et ita movens et motum eadem ... motus quod ... est ... omne movens mobile ut sanans sanabile secundum eandem speciem motus quod est impossibile. Ar. 8 ph. ca. 8. f. Quod motum ex se sic dividitur patet quia quod movetur in actu ... est continuum sed continuum non movetur a se secundum quod continuum ... aliquid aliud esse movens ex quo et ... id ... ex se aliquid ... id movens et motum ... Item ... est in potentia et ... actu movens secundum quod est actu et ... actum ... movens se non ... sui movens et motum sed secundum aliquid movet et secundum ... movetur. Ar. 8 ph. ca. 8. f.

Quod primum motum ex se ... movens non motum ... a parte mota non ab alio non a se, a parte mota ... quia si sic non esset ...

Item ad ... movens simpliciter non movetur ... quia movet a se ... movetur ... movens simpliciter non ... primum ... non movetur. Ar. 8. ph. ca. 8. f.

Intellige aũt ut qñ aliq duo qũcta sũt ñ p ãy est lem

moues q̄ ñ eet ĩ vna ps mag ca mot q̄ reliq. Jt motũ moue moñetem ẽ p accñs ut nauis nauta, s3 talib q̄ cessare ḡ ñ erit moues motũ ab illa. Jt aut deficiet motus aut moues erit imobile q̄ nullũ accñs ppetuũ ḡ ꝛc. ar̃ 8 ph. ca. 8. 6.

Q̄ pm̃ moues ñ mouet a se q̄ sic p se loq̃ndo s̃ id eet agens ꝛ paciens q̄ ẽ impo^le. Jt si mouet se aut h̃ eet q̄ tota moũ tota aut vna ps alia aut singlé ptes seipas q̄ q̃lz impo^le. ar̃ 8. ph. ca 8. h.

Q̄ ps moues q̄ pō pm̃ moues ñ moũ se p h q̄ vna ps ãi mouet aliam tũ illa ps moues eet pm̃ moues ꝛ ñ ps q̄ posita ẽ. Jt ñ tota moũ se totũ q̄ moues se diuid̃ i vnũ moues ꝛ aliud motũ ꝛ tũ moũ ad p q̄ pō pm̃ moues si pte maio ita totũ ꝛ ps id. si singule ptes moues seipas id eẽ moues ꝛ motũ q̄ ñ ḡ ñ p accñs q̃re cessabit mot. ar̃ 8. ph. ca. 8. h.

Ex his oĩbz uidz q̄ oĩa mota reducũt ad aliq̄ motorem ab alio imobile tñ ex se q̄d diuid̃ i eo duo. q̄ru vnũ ẽ motũ ꝛ aliud moues. q̄ nullo m̃ ñ ex se ñ ex alio. ar̃ 8. ph. ca. 8.

Q̄ id q̄d mo a se h̃t ꝛc. q̄ru vnũ ẽ moues aliud motũ q̄ ẽ vnũ q̄tinũ sit moues ñ motũ ꝛ aliud motũ h̃ moues si aliqd ex his q̄ponatur erit q̄positũ ex pō mouere ꝛ moto

Q̄ i tali loco ex se ps moues tangit motũ p afluxũ uirtutis ñ tactu mathe^co q̄ q̄tinuũ tangit q̄tinuũ q̄ mouet ex se ñ ẽ q̄tinuũ q̄ si sic ñ totũ mouebit totũ p se loq̃ndo ꝛ ñ p aliqd sui q̄ ẽ fãm q̄ sup pz q̄ ẽ aliqd moũ se moũ p aliqd sui. ar̃ 8. ph. ca. 9. a.

Si ponat̃ pm̃ moues diuisibile ꝛ auferat̃ aliquid ab eo ad h̃ residuũ mouens mouebit residuũ moti ꝛ ita totũ ñ fuit pm̃ moues ñ ad q̄ sic ḡ auffe i infinitũ. s3 h̃ solo ẽ q̄ ꝛ si a. pm̃ moues fuit diuisibile pō tñ actu ẽ indiuisibile ꝛ donisũ vnũ ꝛ sic l3 sit moues pō pōt tñ a ẽ actu pmus q̄ si diuidat̃ ñ hebit cãndpm̃ q̄ pũs q̄ ñ saluabr̃ q̄ozes. ar̃ 8. ph. ca. 9. b.

Q̄ pm̃ mouens ẽ oĩo immutabile. i. ñ gñabile ñ corrup^le s3 ppetuũ q̄ ẽ q̄dam pō mouentia aliq̃ sũt alia ñ sũt ꝛ h̃ sp̃ ꝛ q̄tinue oz ẽ aliquid cãm huius variacoĩs s3 nec vnũ illoz nec oĩa possũt eẽ cã dicte variatoĩs ẽ h̃ variacõ sit ppetua ꝛ q̄d l3 illoz ꝛ corrup^le sũt ñ oĩa ẽ sũt succedencia ꝛ infinita ꝛ ñ sũt simul ꝛ tãc cõn^les sũt siue finite. ar̃ 8. ph. ca 10. a.

Pōt ẽẽ cã ꝛ ñ eẽ i huius inferioribz. ar̃ 8. ph. ca 10. a.

Q̄ pm̃ moues ẽ sit immutabile pōt eẽ cã variacoĩs i rebz p h̃ q̄ motũ ab ipō ẽ corp̃ ꝛ ita p accessũ ꝛ recessũ

Q̄uis aliqd moues sit imobile p se ꝛ tñ corrup^le ut aĩa aliũm ẽ tñ aliqd simplr̃ icorrup^le. Jt oĩne motũ h̃t magnitudinem ñ tñ oĩne moues. ca 10. a.

Q̄uis aliqd moues sit imobile p se ẽ tñ corrup^le ut aĩa alium est tñ simplr̃ icorrup^le.

Jt q̄ motor ppetuus. q̄ motor ppetuus ꝛ oĩs mot h̃t motorẽ ꝛ q̄uis sũt alia pnci motenia imobilia. ẽ tñ imutabilia ut aĩa alium. Jt corrũpũt alie ꝛ g̃nant p accñs ñ tñ sic ẽ de pm̃ mouete. ar̃ 8. ph. ca 10. b.

Q̄ mot pm̃ ẽ finit ꝛ vñ q̃m melius ẽ ponẽ finita q̄ infinita si pō^e sit ḡ ẽ h̃ ẽ po^e ḡ ꝛc. Jt sufficit ponẽ vnũ pm̃ motorẽ igr̃ debem ponẽ. Jtm si mot ẽ ppetuũ ꝛ q̄tinuũ ꝛ h̃ q̄tinuũ vnũ ḡ motorẽ erit vnus. ar̃ 8. ph. ca. 10. c. Ex dictis pz aliqd eẽ simplr̃ imobile q̄ sp̃ q̄escit aliqd q̄ sp̃ mouet ut pm̃ motũ aliqua q̄ q̃nq3 q̄esciunt q̃nq3 mouent. ar̃ 8. ph. ca. 10. c.

Q̄ necõ ẽ aliqd eẽ imotũ ꝛ q̄etũ q̄ cũ oĩne q̄d mouet mouet ab alio. ꝛ illud ab alio tandẽ ueniet ad aliquod tale q̄d mo ex se q̄d q̄põ ex duobz q̄ru vnũ ẽ motũ ꝛ reliquũ moues ñ motũ. ar̃ 8. ph. ca. 11. a.

Q̄ si aliquid mouent seipm̃ ꝛ q̃nq3 moũ ꝛ q̃nq3 ñ. ñ ẽ ita de oĩ mouete q̄ ẽ q̄tiget q̄ aliq̃ ñ eet mot q̄ p̃ c̃tas voces. aliquid ñ sp̃ mo ñ ẽ sile de aliis. id. c. 11. a. b.

Q̄ i motu localis q̄dal moũ se ñ al ẽ sufficiens pnc̃ ad h̃. ñ pus moueat ab appe^ti ex̃. Jt i motu augmẽti ꝛ hanelitus siue inspiracoĩs ꝛ expiracoĩs ñ sufficiẽt al sine adiutorio extrinseco. s. alimẽto ꝛ aere vñ ñ ẽ sufficiens pncipiũ i aliq̄ motu. ꝛ h̃ p3 ph ñ mo sp̃ s3 necõ aliq̃ q̄escit q̄ appe^le moues ex ipm ẽ ꝛ itm mouet i ali ut aĩa mo p accñs ꝛ id ñ q̄tinue moũ. ar̃. 8. ph. ca. 11. ca. 11. c.

Vnde motor mouet p accñs ñ pōt motus eẽ ppetuus q̄re ubi mot ẽ ppetuus motor ñ mo p accñs. ar̃. 8. ph.

Q̄ motu p accñs ẽ duplr̃ aut a seipō ut aĩa mo ñ ab alio. ut motus spẽre stellarũ p aũ m̃ p accñs ñ ḡ motũ moue ppetue l3 sp̃. ar̃ 8. ph. ca. 11. c. d.

Q̄ aliqd sp̃ ẽ motũ q̄ si ẽ aliqd sp̃ mouens ꝛ q̄tinue necẽ ẽ aliqd eẽ motũ ab ipō q̄tinue. aliter ñ ñ q̄tinuaret ppetuã eẽ i huius inferioribz. Q̄ moues imobile i q̄ntũ ẽ de se sp̃ mouebit oĩa mota ab eo eod m̃. ꝛ eod motu ꝛ eaad dispõne q̄ id sp̃ natũ ẽ facẽ id. vñ necõ ẽ sp̃ ad eẽ motũ ab eo q̄ sit cã diuersitatis. ar̃. 8. ph. ca. 11. d. Q̄ a aliq̃ mouet aliq̃ q̄esciunt q̄ motũ a motore ppetuo s. aliquam stellam i ipō diuersimode se h̃t ad h̃ inferiora. ꝛ ẽ eẽ cã diuersitatis ꝛ ẽ transmutaciõ ꝛ ẽ vniformiter q̄escit ut p accñs cã gñonis p recessũ cã corrupcoĩs. ar̃. 8. ph. ca. 11. d.

Q̄ motũ q̄ moũ pm̃ moues ppetuus ꝛ vnus oz eẽ ppetuũ vnũ ꝛ eiud. q̄tinuũ ꝛ pm̃ ꝛ q̄ ille sit motus localis. ar̃. 8. ph. ca. 12. a. ꝛc. Q̄ loci mutacõ sit pmus motus q̄ pm̃ motuũ q̄ ẽ alteracõ precedit

augmentum quia aliud est omnino quam alteratio et loci mutatio precedit alterationem quia alterans et alteratum oportet approximari invicem.

Item alteratio est per condensationem et rarefactionem quae sunt in mobili locali quia raritas et densitas sunt principia gravitatis et levitatis quae est alteratio. Aristoteles 8 physicorum capitulo 17 a.

Item quod motus localis prior simpliciter sit prius dicatur secundum naturam et secundum tempus. quia motus est eternus continuus prior quam successivus sed continuus localis est circularis. igitur tantum ille eternus et primus sit prius dicatur quod est sine aliis et non econverso quod patet motum localem esse sine aliis et non econverso. tamen motus localis prior est aliis tempore quia hic solum contingit esse perpetuum et perpetui prius temporaliter. Aristoteles 8 physicorum capitulo 17 c.

Et si in eodem alii motus precedant motum localem quia prius generatur res et generatur alteratur et sic augmentatur et tandem secundum locum tamen simpliciter loquendo motus localis est prior aliis sicut motus celi est causa generationis etc. 8 physicorum capitulo 17 d.

Item ad idem generatio tamen est prius mutatione sed est prior quam mutatio et alteratio quia mutatio est prior omnium. Aristoteles 8 physicorum capitulo 17 d.

Item ad idem motus localis est perfecti quia generare est via in perfectionem et motus localis est ultima perfectio illa quae tendunt generata et ideo plante quae solum habent tactum et gustum propter imperfectionem scilicet carent motu locali. Aristoteles 8 physicorum capitulo 17 e.

Aliter ad idem quod iste motus est perfecti quia generare quia est modo ad non depende de [illegible] ipsius mobilis quia non mutat substantiam rei est perfectior quam prior. Item maxime dicitur aliquid movere seipsum secundum hunc motum sed movens secundum hunc motum sed movens seipsum est primus motor non motores motos. igitur motus localis est primus etc. si igitur aliquis primus et perpetuus ille erit. Aristoteles 8 physicorum capitulo 17 e.

Quod motus circularis sit perpetuus sit continuus et primus quia nullus alius esse potest. eo quod omnis alius est a contrario in contrarium quia accessio contrario quiescit tamen mutationes quae sunt a contrario in contrarium non possunt esse continue quia quies media est. et non est eandem in hac ratione de motu contrariorum dummodo talia sunt ut non possint esse simul non si in alio oppositorum sit quies dummodo sit tempus medium. Aristoteles 8 physicorum capitulo 13 a b.

Item motus secundum substantiam ut in generatione et corruptione non est continuus. nam non currit in entibus et ideo exit in non esse non est continuus exitum in esse. Aliter natura ageret ociose dummodo nullum generatum corrumperetur et quod philosophus est similiter se habet in omnibus. Aristoteles 8 physicorum capitulo 13 b.

Item quod solum motus circularis continuus vel perpetuus quia non rectus nec mixtus. non rectus quia magnitudo nulla infinita secundum quam est rectus igitur si sit continuus oportet reflecti sed motus reflexi sunt contrarii igitur non continui quia non in eandem speciem et impediunt se invicem. Aristoteles 8 physicorum capitulo 18 a. Quod ullus reflexus secundum rectum sit continuus vel perpetuus patet quia in motu continuo est medium potentia et non actu in reflexo actu tamen potentia quia illud in quo fit reflexio actualiter distinguit unum motum ab alio. In motu continuo est medium in potentia tantum quia est unum numero duo secundum rationem et ideo non dicitur actu nec est motus dividitur quod est inter duos terminos et hoc tollit continuitatem quia accideret quies media ut est actualiter fit finis unius et principium alterius et esse in alio instanti et alio advenit aliquid in medio et recedit ab eodem. est autem medium est in potentia in est. In instanti advenit ad et recedit. Aristoteles 8 physicorum capitulo 18 b.

In linea continua non est aliquod medium in actu sed potentia ut dividatur.

Quod motus circularis est magis perfectus quia secundum lineam circularem quae est magis perfecta quia recta est imperfecta sed est finita quia tamen ad eam addi potest si infinita non habet finem igitur circularis perfecta. Aristoteles 2o celi et mundi capitulo 3 d.

Quod diversitas motus est penes diversitatem nature ipsius moti ut in terra et igne propter formas et quod ignis ex sua forma est levis terra ex sua forma gravis. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 a.

Quod non potest ponere epiciclos stare secundum Aristotelem. et non sit certum dictum in motibus epiciclorum. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 a.

Propter diversitatem locorum simplicium est diversitas motuum simplicium. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 c.

Item quod motus circularis est alicuius alterius corporis nobilis a quatuor elementis quia motus circularis est elementis alteri. igitur alicui corpori est nobilis. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 e.

Item motus circularis est alicuius motus alterius corporis nobilis quia non esset non semper maneret sed corrumperetur et mutaretur. et quia est semper sed non est eternus nobilis. igitur alicui est nobilis. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 f. Quomodo sequitur proprietas loci et motus. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 8 b c.

Quod motus a medio et ad medium est elementorum et quod idem est eiusdem totius et partis in homogeneis propter proprietatem forme in toto et parte. quomodo sequitur proprietas loci et motus. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 3 b c. Quod recti ad circularem est ratione duorum concavi et gibbosi circuli ad circularem [illegible]

Quod motus circularis non est aliquis motus contrarius quia si aliquis rectus. quia maior est distantia recti ad circularem quam alicuius alterius quod contrarius

Quod motus rectus non contrariatur circulari quia contrariatur recto. et unius motus contrariatur uni motui tantum. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo [illegible] celi et mundi capitulo 4 a.

Quod motus circularis non est contrarius circulari quia in circulo sunt contrarii [illegible] sunt motus contrarii. Item non motus in semicirculo sunt contrarii [illegible] quia secundum lineam circularem non est contrarietas distantie secundum hec secundum rectam et maior est distantia secundum rectam quam secundum circularem et contrarietas est maxima distantia [illegible] infinite sic erunt contrarietates quia ex uno puncto infinite lineae contrahi infinitas lineas ad alterum punctum. et tamen non motus [illegible] semicirculi contrarius est motui semicirculi. Aristoteles 1 celi et mundi capitulo 4 a b.

Item sic essent contrarietates secundum semicirculos non tamen secundum circulos quia in circulo.

Si aliquid ut a moveatur per aliquam distantiam ut c b et reflectatur per eandem et a ut d incipiat moveri in distantia equali priori aliis conditionibus paribus incipiat quando a est in termino linee sue et debet reflecti necesse est d esse venire ad terminum scilicet contrarium a ad finem quia necesse est a quiescere in termino antequam reflectatur propter quietem mediam. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14 a.

Item medium est in potentia solum non actu in motu continuo et similiter a deo et a b est in eodem instanti ad. est autem in actu ut in reflexo scilicet [illegible] contrarii motus. non sed est ad instans et ad. quia in motu reflexo incidit quies necessario. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14 a.

Contra rationem Zenonis quod non quod non est pertransire spatium quia dividitur in infinitum et dicit quod in magnitudine sicut in tempore sunt infinita potentia tamen in actu et ideo contingit ea pertransire sed hoc non dicit ad rem sed ad interrogantem. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14 b.

Solutio hoc quod punctus in magnitudine distinguit in actu duas partes et in motu continuo, et dividit lineam in duo actu, tamen non. Et mobile quod actu distinguit duas partes lineae, sicut ad punctum bis sit, ibi punctum actu, quod est circa continuum spatium non motus continuus. Et autem non sic est, et sic sunt infinita puncta in linea et in motu mobile continue non distinguit actualiter partes lineae, quoniam si sic tunc deveniret ad puncta media in distinctiones, et actus et potentia infinita pertransire in actu. Quod in motu reflexo sit medium actu patet per hoc, quod in fine temporis mensurantis motum actu habet id ad quod est motus, ergo patet quod non est motus continuus. Aristoteles 8 physicorum capitulo 16. a. b.

Quod in fine temporis mensurantis motum actu habet id ad quod est actus motus, aut non contingeret simul esse et non esse, si in alio instanti, quia si mutetur ad ab albo in album ad nigrum, tunc erit quod est factum et non sic. Aut postquam corruptum est, sit aut quod simul fit et non fit. ~~Aut postquam corruptum est, sit, aut quod simul fit aut corruptum aut quod fit et non fit.~~ In illo tempore [illegible] est posterioris passionis et ipso hoc punctum fuit contrarie. Aristoteles 8 physicorum capitulo 16. a.

Quod tempus non est ex instantibus, quia quod fit non est et factum si aliquid non est, aliquando fit, necesse est ipsum esse. Sit fiat quod d. album in a tempore et in b. contrarie fit album, et sic a. b. instantia continue se habentia, sicut tu dicis, quod dico quod in quolibet tempore a. et d. non album, quia ad hoc fit, igitur in ultimo instanti a. ergo quod ad hoc sit album, sed in b. non fit album, igitur a tempore et in b. contrarie fit album, et sic a. b. instantia continue se habentia, quia ibi est album, ergo est instans medium, quia illa duo non erant continue se habentia. Aristoteles 8 physicorum capitulo

Quod non est minimum tempus in quo ad fit et factum est, quoniam in quo fit solum quia nichil factum est in tempore, sed in instanti ut nunc. Aristoteles 8 physicorum capitulo 16.

Item quod motus reflexus non sit continuus, quia in motu continuo est contrarie quod movetur ab illo a quo recedit ad id ad quod ultimo venit, et igitur motus ab a in c et a c in a per reflexionem sit motus continuus, ergo est motum ad a. et ita simul motibus contrariis continue, quod est impossibile. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14. a. Et tunc prius movebitur ad a. quam veniat in c. et fuit ex eo in quo non est.

Item quilibet motus qui in se est unus et non per alterius incipit a contrario, sed motus contrarius est talis, igitur etc. Igitur duo contrarii non erunt continui contrarii, non sunt simul et idem quorum est unus extremus per se. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14. b.

Item hoc patet in alteratione, quod simul fit aliquid album corruptum non album, ponamus album stare, corrumpi et factum fuit ita ut omnia ista sint in instanti ut corrumpatur non album, fiat album, fiat non album. Hoc est inconveniens, igitur oppositum, igitur etc.

Item continua sunt quorum termini sunt idem, sed nullorum contrariorum est idem terminus, igitur non sunt continui, sed post contrarius. Unde et si duorum motuum sit tempus continuum non necesse est tamen duos motus esse continuos. Aristoteles 8 physicorum capitulo 14. c.

Quod motus circularis continuus potest esse et perpetuus, quia mobile circulariter uno motu movetur ab eodem in idem, sed rectum vel autem in semicirculo duobus contrariis, igitur etc. Item mobile circulariter et redit in idem semel iterum eodem spatio, sed rectum bis, igitur etc. Aristoteles 8 physicorum capitulo 15. a. b.

Quod corpora sensibilia non continue fluunt et refluunt ut dixerunt aliqui, quia nullus motus alius a circulari est continuus. Aristoteles 8 physicorum capitulo 15. b. Quod motus circularis sit primus motuum, quia primus est inter motus locales et motus localis prior ceteris, quia motus localis aut est aut est rectus aut circularis aut compositus, et circularis est prior recto et composito. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. Quod motus circularis prius composito vel reflexo quia simplex prior composito. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. a.

Quod motus circularis est prior recto, quia perfectus et incorruptibilis, rectus non, quia aut infinitus est, sicut lineae finitae, et tunc necesse est stare et corrumpetur, aut sicut infinita et talis non est, quia non esset motus, quia non perfectus et terminus attingit per finem.

Quod corpora sensibilia non fluunt. Item prior est motus qui contingit esse perpetuus [illegible] Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. a. b.

Continuum sed hoc quod circulare et non rectum, quia in motu recto distincta sunt actu principium medium et finis et quies est in termino et motus in medio, alioquin si motus esset in puncto esset principium medium. In motu autem circulari non sunt hec actu distincta immo indistincta et quodlibet horum aliquid, igitur etc. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. b.

Quod mobile circulare ut celum quodammodo movetur et quodammodo quiescit, movetur quia recipit novum locum secundum formam, quiescit quia semper est in eodem secundum subiectum et ideo est quod centrum est medium principium et finis in motu circulari. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. b.

Item motus circularis est prior quia mensura omnium aliorum motuum rectorum non econtrario, et quia omnis motus tantum et finitur per ipsum. Item est uniformis quia est an uniformis, sed unum an mensura. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. c. d.

Quod motus localis primus motuum quia secundum omnes philosophos primum movens movetur motu secundum illum et etiam omnes philosophi attribuunt primum motum localem. Unde ipsum proprie nominamus nomine motus, alios autem quodammodo et non simpliciter. 8 physicorum capitulo 19. d.

Quod motus aliquis semper erit et omni tempore erit qui est principium motus perpetuum et movens immobile. Aristoteles 8 physicorum capitulo 19. d.

Quod nulla potentia finita movet per tempus infinitum, ut non a. b. per c. tempus quia supra aliquid partem a ut d quod movebit aliquam partem b. ut e. constat quod non in equali tempore c. igitur in parte eius et similiter multiplicetur, per partes eius consequenter continuum maius et similiter b. et similiter temporis c. et sic invenietur tempus finitum in quo a totum movebit b. totum. Aristoteles 8 physicorum capitulo 20. a.

Nullum finitum habet potentiam infinitam quia est potentia maior faciet equale in minori parte temporis quam aliquod aliud finitum quod

quod falsum est. quia sic a. tempore in quo finita habens potentiam infinitam moveat finitum ad a b. sic tempore in quo finitum habens potentiam finitam moveat est proportionale. ideo tempore erit maius illo propter excessum virtutis moventis multiplicet virtus finita quousque habeat potentiam motivi in a. h. n. quia omne finitum exceditur per additionem. ergo tunc contingeret quod potentia finita et potentia infinita moveantur in equali tempore quod est impossibile. aut motus erit in instanti. Aristoteles 8. ph. co. 10. b.

Quod nullum infinitum habet potentiam finitam sed infinitam quia sic a b infinitum. sumatur aliqua pars eius ut b. c. haec pars moveat aliquod finitum ut d in aliquo tempore duplicetur eadem pars et movebit in medietate illius temporis et sic continue infinitum duplare propter totum quod est infinitum in infinitum excellit omne finitum et ita potentia erit infinita. Aristoteles 8. ph. co. 20. c.

Quod ideo si sic esset. esset corpus finitum et infinitum equalis potentie quia omnes partes finite continue recipiunt equalem. Sumatur igitur aliqua et multiplicetur quousque sit equalis potentie finite corporis infiniti et multiplicetur corpus donec sit quod adhuc erit finitum hoc et cetera. Aristoteles 8. ph. co. 20. c. Quod motor primus est unus quia motus unus eo quod continuus et unum mobile igitur motor

Quod sit immobilis patet quia motor iste unus si motus est motu erit cursus in infinitum [illegible] unum. Aristoteles 8. ph. co. 22. a. stet in aliquo motore immobili. Aristoteles 8. ph. co. 22. a. et quod huic motori non accidit fatigatio quia non movetur dum movet.

Quod primus motor magis est in circumferentia quam in centro propter fluxum virtutis scilicet eidem quod patet in velociori motu circumferentie secundum tamen Averroem [illegible] locum et non sit corpus. Aristoteles 8. ph. co. 22. b.

Item quod sit immobilis. quia movens immobile aut est sicut impellens aut trahens aut vertens aut in projectis sicut dicit multa impellenda. sed nullus horum est continuus. ergo motor motus continui est immobilis. Aristoteles 8. ph. co. 22. b.

Quod motor celi omnino est indivisibilis quia nullam habet magnitudinem sive quantum quia non infinitam quia talis non est neque finitam quia haec quantum infinitum habet potentiam infinitam ut supra patet et cetera. Aristoteles 8. ph. co. 22. c.

Quod primus movens habeat potentiam infinitam patet quia nulla potentia finita movet in tempore infinito sed est supra [illegible] sed motor celi movet per tempus infinitum igitur sua potentia est infinita. igitur patet quod est indivisibile et impartibile nullam habens magnitudinem. Aristoteles 8. ph. co. 22. c.

Quod motor primus de quo est hic sermo est ipsum esse et non est in mundo quod dicitur in illis libris in quibus effectus eius apparet unde omnes leges [illegible] quod dicitur habitat in celo. Averroes super 8. ph. co. 17. b.

Quod [illegible] inter duabus virtutibus perficitur scilicet virtute [illegible] et virtute moventis et quod omne quod movet [illegible] descendens [illegible] quod voluit et quod [illegible] descendentis firmior est virtute eius quod movet. Averroes super 8. ph. co. 17. b. — hic

De motu [illegible] in [illegible]. Item hic duo motus quia tantum duo motus simplices scilicet circularis et rectus. Aristoteles 1. co. 3. a.

Quod omnis motus aut est rectus sive equalis aut circularis aut compositus et quod tantum recte et circularis sunt simplices motus quia.

Quod motus circularis est super medium motus rectus a medio vel ad et quod omnis motus [illegible] vel a. vel ad. Aristoteles primo ce. et mu. co. 3. a.

Quod motus circularis est alicuius corporis simplicis quia simplex est et simplex motus debet simplicis esse et compositus composito.

Quod si motus simplex dicatur in composito hoc est per naturam simplicis [illegible] dominantis in ipso unde per accidens debet composito [illegible]

Quod motus circularis est naturalis quia est corporis motus alicuius corporis naturalis cum corpus sic debeat aut naturaliter et ideo positum aut accidentaliter et tunc erit alii naturalis. Aristoteles primo ce. et mu. co. 3. b.

Quod motus circularis non est alicuius elementi quia non naturalis eo quod motus naturalis [illegible] est accidentalis [illegible] motus unus est contrarius et motus circularis est simplex. unde si est naturalis alicuius elementi unum motum est motus contrarius duobus quia est motus rectus duplex [illegible] alicuius elementi naturalis et alterius accidentalis. si igitur circularis sit naturalis duplex est naturalis debet cuilibet quibus erit unum accidentale [illegible] co. 3. c. ce. et mu.

Quod motus circularis non est motus accidentalis alicuius elementi quia [illegible] sequitur quod [illegible] erit duplex motus accidentalis contrarius uni naturali. Aristoteles 1. ce. et mu.

Quod motus circularis non est accidentalis corporis [illegible] quia tunc [illegible] esset aliquis motus equalis naturalis quod falsum est quia esset [illegible] elementum [illegible]

Quod motus circularis est magis perfectus quia linea circularis que est magis perfecta quam recta est in perfecta. si [illegible] quia [illegible] ei addi. si infinita non habet finem circularis [illegible]. Aristoteles primo ce. et mu. co. 3. d.

Quod diversitas motus est [illegible] diversitatis [illegible] motu [illegible] quod ignis [illegible] ex sua forma est levis [illegible] ex sua forma gravis. Averroes super ce. et mu. co. 3. a.

Quod [illegible] ponunt epiciclos [illegible] in motibus epiciclorum. Averroes super 1. ce. et mu. co. 3. d.

Propter diversitatem locorum [illegible] est diversitas motuum [illegible]. Averroes super 1. ce. et mu. co. 3. c.

Item quod motus circularis est alicuius alterius corporis naturalis a quatuor elementis quia motus circularis est elementis accidentalis igitur alii corpori est naturalis. Aristoteles primo ce. et mu. co. 3. f. e.

Quod motus circularis est alicuius corporis naturalis quia non esset [illegible] sed corrumperetur et mutaretur quod falsum est sed non est elementis [illegible] igitur alii [illegible] naturalis. Aristoteles 1. ce. et mu. co. 13. f. Quod motus ad medium vel a medio est elementis et quod ideo est [illegible] in homogeneis propter [illegible] forme in toto et parte [illegible] sequitur [illegible] loci et motus. Aristoteles primo ce. et mu. co. 8. b. a.

Quod motui circulari non est aliquis motus contrarius quia si aliquis rectus quia maior est distantia [illegible] ad circularem quam alterius — alie

q[uia] c[on]trarietas recti ad circulare e[st] ex duo[rum] contrariorum [et] oblivisitatis circularis ad circulare non unius. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. a.
Q[uod] mot[us] rect[us] n[on] c[ontr]ariat[ur] circulari q[uia] c[on]trariat[ur] recto [et] uni[us] motus c[on]trariat[ur] uni motui t[antu]m. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. d.
Q[uod] ... circul[ari]s n[on] e[st] c[ontr]ari[us] circulari q[uia] c[on]trariat[ur] recto, i[n] circulo n[on] sunt et c[ontr]ari[a] ... n[on] in mot[us] i[n] semicirculo sunt c[ontr]arii ...
... ratione dicta q[uia] s[ecundu]m lineam ... n[on] e[st] c[on]trarietas distancie sic[ut] s[ecundu]m rectam, [et] maior e[st] distancia c[on]tra ...
... q[uia] s[ecundu]m ... [et] c[on]trariis e[st] max[ima] distancia [et] t[ame]n infinite sic essent c[on]trarietates. q[uia] ex uno puncto linee ... infinitas lineas ad aliud punctu[m] ... n[on] mot[us] ... c[on]trarii mot[us] i[n] semicirculi. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. b.
It[em] si esset c[on]trarietas s[ecundu]m semicirculos n[on] t[ame]n s[ecundu]m circulos q[uia] i[n] circulo c[om]pleto n[on] sunt c[ontr]arii ... nec motus. It[em] mot[us] c[ontr]arii n[on] sunt ad eund[em] t[ermin]um s[ed] s[un]t ... puncta. s[ed] o[mn]is mot[us] i[n] circulo sunt ad eund[em] t[ermin]um. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. c.
It[em] si mot[us] circulares essent c[ontr]arii ... unus eo[rum] esset vanus q[uia] ... i[n] circulo, un[us] mot[us] circularis totu[m] describit. s[ecundum] c[on]trarietate[m] locoru[m] ... superflu[us] ... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. c.
It[em] si sic esset esset esset q[uia] mobile superfluu[m] q[uia] sic mot[us] c[ontr]arii s[un]t ... circul[u]m [et] duo mobilia ... c[on]tingent ...
... mabant ... equal[e]s ... neut[rum] patiet[ur] ... [et] stabit ... q[uod] e[st] s[ecundu]m q[uia] mobile e[st] ut mo-
ueat[ur] sic sermo ut ... s[ed] n[on] equalis ... excellens repelleret ... vanu[m]. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. d.
Q[uod] duo mot[us] sibi obviantes s[un]t ... n[on] sunt ... c[ontr]arii ... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 1. b.
Diversitas motuu[m] e[st] s[ecundu]m diversitates ... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 18. d.
Q[uod] n[on] motu[s] i[n] infinitu[m] q[uia] mot[us] e[st] a t[er]mino a q[uo] ... a c[ontr]ario i[n] c[ontr]ariu[m] ... sic esset ... c[on]trarietas ...
... q[uo]d e[st] dulsus a t[er]mino a q[uo] ... ociosu[m] esset moue[re] a t[er]mino a q[uo] ... q[uia] ... e[st] mot[us]. de p[rimo] c[eli] et m[undi].
ca. 18. f. [et] a. ... Q[uod] elementa mouet[ur] n[atura]l[ite]r ad locu[m] s[ed] n[on] ab expellente ... magna ... mouet[ur] ... ad
locu[m] suu[m] ... q[uod] e[st] ... [et] t[ame]n ... amplius mouent ad ... q[uia] mot[us] violentus debilius i[n] fine ... ad illa mouet[ur] n[atura]l[ite]r. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 18. c.
q[uia] plus elongatur a pellente. It[em] si a suis locis mouet[ur] violent[er] ad illa ... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 18. f.
Q[uod] motu[s] circulari aliq[ui]d e[st] c[on]trariu[m] ... p[er] distanciam circulare s[ed] p[er] distancia[m] rectam dyamet[ri]. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 18. f.
Q[uod] mot[us] n[atura]l[i]s sit q[uia] si n[on] sit n[on] violent[us] [et] ita nullus [et] si ... q[ui]es n[atura]lis ... mot[us] n[atura]lis ... ad locu[m] i[n] q[uo] mobile desinit
n[atura]l[ite]r ... peruenit ad ... si mot[us] violent[us] [et] q[ui]es violenta. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 19. a.
... mot[us] o[mn]is recti e[st] gravitas [et] levitas. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 20.
Q[uod] ead[em] ... i[n] t[er]mino mot[us] ad t[ermin]um ... q[uod] e[st] ... fine [et] finis e[st] ead[em] [et] ex eod[em] ... desinit ... ad.
... ead[em] ... c[ontr]ari[a]s n[on] ... c[on]trarietas ... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 20. [et] ad s[ecundu]m.
... disponere c[on]trarias ... s[ecundu]m longitudine[m] [et] latitudine[m] ...
... motu[m] ... ad ab orbe ... motu[m] duob[us] motib[us] ... motu[m] n[atura]le q[uia] e[st] mo-
stellis erraticis. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 21. a. Q[uod] o[mn]ia corp[or]a ... recta ... motu[m] n[atura]le q[uia] e[st] ... mot[us] ... n[atur]am
... aut n[atura]l[ite]r aut violent[er] ... motu[m] violent[er] mouet[ur] motu ... violent[o] [et] ... sic mot[us] ... n[atur]am
... mot[us] s[ecundu]m n[atur]am sunt multi s[ed] un[us]. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 4. a.
It[em] tale corp[us] quiescit i[n] aliq[uo] loco n[atura]l[ite]r ... mouet[ur] ad illu[m] n[atura]l[ite]r sic ... quiescit n[atura]l[ite]r ... si violent[er] mouet[ur]
i[n] infinitu[m] q[uo]d e[st] i[m]possibile aut e[st] ad ... suu[m] motu[m] ... si quiescit violent[er] mouebit[ur] i[n] infinitu[m] aut ...
... [et] sic i[n] infinitu[m] ... q[ui]escunt p[er] n[atur]am. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 4. a.
Q[uod] n[on] ... mot[us] violent[us] corporib[us] ... ut posuit aliqui. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 4. b. c. d. q[uer]e i[n] elemento.
Q[uod] illud e[st] a n[on] mouet[ur] ... sui ... motus violent[us] ... ex.
It[em] ... aut violencia aut ... sufficit ad motu[m] ... q[uia] exigit[ur] aer ... violencia ...
q[uia] aer e[st] sic mediu[m] ... grave [et] leve ... s[cilicet] gravis [et] levis ...
... de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 6. c. Q[uod] ... i[n] motu n[atura]li ut i[n] motu lapidis deorsu[m] e[st] a p[otenti]a ... n[atur]am ...
aer ... i[n] motu ... ut i[n] motu lapidis sursu[m] n[on] e[st] ... adiuvat. de p[rimo] c[eli] et m[undi]. ca. 6. c. [et] ad s[ecundu]m.
Q[uod] o[mn]e corp[us] ... mo[tu] ... divisiones ... mouet[ur] n[on] mo[do] q[uia] n[on] e[st] c[um] ... divisionib[us]
de s[ecundo] c[eli] et m[undi]. ca. 3. d. ... q[uod] e[st] ... i[n] actu ... mo[tu] i[n] loco ... q[uod] e[st] i[n] p[otenti]a. ... ad ...
Q[uod] ... mo[tu] ex se ... sunt illa ... i[n] actu sunt ... quib[us] ... mot[us] ut ... motu[m] i[n] loco ...
motu[m] e[st] ... motu. de s[ecundo] c[eli] et m[undi]. ca. 8. a. [et] ... remouente impedi[mentum] ... ca. 6.
De motu c[ontr]ariu[m]. de s[ecundo] c[eli] et m[undi]. ca. 8. q[ue]re i[n] gravi.
It[em] i[n] gravi [et] levi n[on] distinguit[ur] motor [et] motu[m] i[n] actu ab invice[m] ut i[n] alib[us] s[ed] sunt ... differentes s[ecundu]m mediu[m]
... n[on] e[st] motor ... i[n] ... e[st] mota ... q[uia] sunt ... n[on] sunt relata ...
[et] q[uia] motor i[n] eis sit occasionalit[er] ... [et] motu[m] ... q[uod] n[on] esset si vacuu[m] esset [et] mediu[m] ... de s[ecundo] c[eli] et m[undi].
... mouet[ur] ad ... id q[uod] c[on]t[ra] eis. de s[ecundo] c[eli] et m[undi]. ca. 4. a.
Q[uod] loci ... c[on]ditione q[uia] ... de generatione. li. 7. ca. 18. a.
Ad h[oc] q[uod] ad mouetur p[er] se ... n[on] o[portet] ... motu[m] ab ... li. 4. de a[n]i[m]a. ca. 6.

Q n̄ ē nece omē moueñs moui q̄ actus motiuī ē ī moto & n̄ ī mouēte ut ī libro h̄ur ī efficiente . 7. li. de an̄a. ca. 10. ꝑ. A.
Q mot spei sensit ī medio in istanti. Que ē, et n̄ successiu' . de sensu & sensato . ca. 8. c.
Q an mot possit eē ꝯtinu' & h̄re ꝯtinuitatē ab eo q mō q n̄ a ꝯtinuitate ꝯtactus.
Q an mot possit eē ꝯtinu' & ꝑpetuus & ad h̄ suppōit q alibi ē declaratū . s. q omīs mot ē ab aliq motore
& si mot ꝑpetu' a motore ꝑpetuo & si infito mot multi motores de gn̄a. li. 7. ca. 16. a.
Q si mlti motores sic mlti mōbi eēnt ordinatio mouentiū sb uno pn̄li sic omīs mot reducitur ad unū causa
ꝑ pm̄. de gn̄a. li. 7. ca. 16. a.
Q mot ꝑpetu' ē p h̄ q tpe ē ꝑpetuū & ꝯtinuū q n̄ ē sn̄ motu . 7. de gn̄a. 16. a.
Q mot ē ꝯtinu' & h̄re ꝯtinuitatē ab eo q mouetur q n̄ a ꝯtinuitate ꝯtactus ipī mobilis q passio de se n̄
h̄re ꝯtinuitatē n̄ a ꝯtinuitate loci q diuisio loci n̄ ē c̄a a diuisione cors ī celo q̄ ex ipm̄ n̄ sit aliud
ꝯtines . ḡ a ꝯtinuitate qd mō . 7. de gn̄a. ca. 16. a.
Q mot ē ꝯtinu' & h̄re ꝯtinuitatē ab eo q mō q n̄ a ꝯtinuitate ꝯtactus ipī mobil' q passio de se n̄ h̄re ꝯti
nuitatē n̄ a ꝯtinuitate loci . q diuisio loci n̄ ē c̄a a diuisione cors ī celo.
Q mot pm' ē sempiternus & ī gn̄ai. & ī corrupt. in filis motu re fioni & ca mot om̄ tr̄op. ꝯ eth. li. 1. ca. 7.
Om̄e q mou ex se ē indiuisibile & mouēs & motū aut id peccatis q̄re mouēs & motū & ꝑpetu' de gn̄a. li. 1. 13. b.
Om̄e q mō ab alio ē passiuū de gn̄a. cor. li. 1. ca. 13. b.
Q omīs mot q̄ fiūt ī inferioribus causātur a superioribus corporib; & motoribus eorū ꝑ motū pm̄i orbis q̄ ē incorrup. [meth. li. 1. ca. 7.]
Q ī motu pulsionis mediū mou ē ī pulso ut ī ꝓiectis ꝓb. 3. ꝯ. a ca. 11. b.
De motu proiectoꝝ qr pm' motor q̄ quiescit & tū sagitta mou ꝓb q pm' motor impellit aerē & aer
se diuidat ī anteriori & claudit ī posteriori & claudito eo sagittā impellit & sic usq; ad finē de sop & vi. li. 7. ca. 7.
Q ca bestial' mou uolūtarie q̄ & tutal' dz de dīa spē & aie. ca. x.
Om̄e q mou aut tm̄ mou q suus motor mou p se ē tn̄ moueat ca. 9. de dī spō & aie
De ipedimento mēbroꝝ mot ꝑ h̄ q nūi abscidūtur v̄l ꝯhūt ꝑ h̄ q mortuus spūu ipediūt aut p corrupcōne
eius intricam ꝑꝑ qm̄ spō n̄ exercet suam oꝑam optimam. de dīa spō & a. ca. 8. [spē & a. c. 9.]
Motore n̄ mou ꝯ q mod. aut p desiderium eī a q̄ mou aut p actū n̄lem aut sic pn̄ acto. & ca ipi' de dīa.
Q loci mutatione pōr gn̄ioe q cl ca ē ē h̄ sit eterna gn̄io v̄l n̄ eternis . de gn̄io. 7. ca. 18. a.
Q empedoclem qui posuit litem & amiciciā pn̄e motū & tn̄ etiā mou a casu ꝑ h̄ q ī diuisis posuit cād
motū spē n̄ a lite & amicicia q̄ sit diuisa spē & eund sitū se h̄re ī lite & amicicia . de gn̄ione. li. 7. ca. 10. c.
Q ꝑ ꝓcessum id ē ī primo mouēte & moto ꝑ ax. pm̄ moues ꝓp̄eri ē ex motore & moto a. sc. meth. 7. a.
Q si ē sba etna ipa ē mouēs ī actu alioqn̄ n̄ erit mot ab ea ꝑ ī actu & alr eēt ociosa & n̄ pdesst sic ydea
platonica n̄ fuit ī ea pncip mouendi. ꝯ eth. xi. ca. 4. a.
Q oz hanc sbam etnam eē mouētem ut actus sine mīh admixtiōe de pō. q alr n̄ eēt nece motū eē etnū
eo q eēt ī pō agens pot eē n̄ agens . igr̄ n̄ s sbam nec s v̄l n̄ s aliq modū poc ē ei pō admixta meth. 7. c. 9. a.
Q pm' motor n̄ mot ē pncipiū eēs q ꝯtulerit motū . a sc meth a. 7. ca. 11. e.
It q n̄ h̄re admixtū de pō ꝑ h̄ q n̄ h̄re miām & ita n̄ poim ꝯ ōis pō reducitur ad mateiam. Jt q n̄ h̄re de pō
ꝑ h̄ q celū qd ē mobile ē sit etnū n̄ ē ī pō s sbam n̄ s ubi . q n̄ ē corrup ḡ nullo m̄ erit ī pō
& colligit q motor pm' sit ꝯa ꝑma ꝑ h̄ q n̄ h̄re materiam aut mī nec pōm ꝑ alias ꝯdones.
Q s alex. q etnū mouēs ī actu ē tale ad qd desideriū mō cor celeste. Si motor pmus n̄ ē sn̄ potētia ad
aliqd qd n̄ ē ad ipm̄ poc ē n̄ eē. meth. 11. ca. 9. & a. sic. [meth. xi. ca. xi. & a. sic]
Q pm̄ mouēs ē ita mouēs q n̄ motū q sic ē mouēs q n̄ motū & motū q mouz . erit eē mouēs q n̄ mouet.
Duorū oppositorum siū n̄t eē p se & reliquū h̄ ē de intellectu de ꝯpōitis extremis oppositis . n̄ a eēnte & lbo ei n̄ & ꝑm.
Q pm' motor mouz mom q ad m̄ desiderati & affectantur mouz desiderante & h̄ sic finis q mouz itellm &
& desideratū ē ē ꝑpe moue & n̄ moue . meth. xi. ca. 17.
It ad id ꝑ h̄ q ī lbus separat ē id intellcm & desideratū & intellis & intellcm id ḡ intellis & desideratū idē.
q ꝑꝑ h̄ mouz sic intelle mouz sic desideratū q̄ intelle & desideratū ꝓbat ꝑ h̄ q n̄ ē ī sba a' ab intellcu.
Jllud bonū qd appetit ap' motū celoꝝ ē nobilissimū enaū & maye q appetit totū celū . ī motu diuino. li. u. ca. 11. meta
pncipiū pm̄ & ꝓpū mot celestis ī p' mouēte ē ymaginacō sn̄ informacō sn̄ intelle pm̄ . meth. xi. ca. y. 13
Q intellcm p' ē intellcm ꝑ se & n̄ ꝑ assilacōem & intellcm ut sba p' formis & simp' tactus absolutissime.
Q intellcus & intellcm id ī p̄ motore ꝑ h̄ q n̄ tn̄ un' s simplx . q unus pot eē simplx sicut n̄ fuit simplex
& ꝯtinuū ē unū s simp simp nulla h̄re diuisionē ꝑ id q ī eo sut id sut. Et si omīs sbe separate sint si

.134.

plures ita id in ipsis intellectus et intellectum in illa substantia que desideratur et eligitur propter se est in fine simplicitatis et unitatis et nobilitatis et est valde nobilis quia per actum quod omnia alia propter illa acquiruntur. Quod motum sit desideratum propter hoc quod id est in eo movens sicut efficiens et finis quia id propter quod est motus in substantiis separatis a materia est ens per se omnino separatum a materia. Illud autem propter quod finis motus in solis convenit est materia. Propter hoc quod acquiritur per motum primum non est accidens et sic quomodo non ens sed substantia et sic quodammodo non ens sed substantia et simpliciter ens. xi. metha. ca. 13. et alibi sepe.

Primum movens post ipsum motum fuit amatum amatore ut ea assimilentur amatori et alios orbes et alios orbes et corruptibilia mediante celo per ipsius assimilationem. primum desideratum influencia non procedente. xj. metha. ca. 13. et alibi sepe.

Quod non est celum motum immediate a primo motore coniuncto corpori celi. quia desideratum melius est et excellentius movere celum quod tangit magis bonum appetit sic colligitur ex alibi metha. xi. ca. 17.

b Quod motor primus necesario movens intelligentia mediante celo primus motor quia ipsius est motore primum diversas dispositiones aliquando ut moveat corruptibilia et generabilia propter aliud quod aliquid tamen diversam habet dispositionem quale est corpus celi quod habet diversam formam non secundum materiam. metha. xi. ca. 18.

c Quod substantia prima movens abstracta omnino simplex et ipsa est que nullam habet magnitudinem non finita quia eo hoc haberet non potest infinita movere per tempus infinitum nec infinitam magnitudinem quia nulla talis est. metha. xi. ca. 18.

a Primum movens celum non est immediate motum a principio motore quia a motore coniuncto per hoc quod ipsum est movens primum motum primum sicut amatum amans. a. xi. metha. ca. 13. et alibi sepe.

Quod motor primus necessario movens intelligentia mediante celo primo moto quia impossibile est motore primum diversas dispositiones aliquo modo alterari. Quod motor primus non patitur non alteratur non omnino quia non habet transmutationem quia omnis transmutatio est post localem motum quam caret et cetera. meta. xi. ca. 16. [sicut alibi meta. xi. ca. 16]

Quod primus motor non movetur per se nec per accidens nec corpus nec virtus in corpore quia omne tale movens per se et per accidens.

Ratione propositiones in quibus sustentatur arguere de motore primo quod quia potentia in materia est finita. Et quoniam actu infinita. non sic ex potentia finita. et ideo faciens motum infinitum est potentia non in materia. xi. meta. ca. 14. a. sic.

Quod substantia separata que omnia movet prior est omnibus nihil propter potentiam eius quod movetur ab ea secundum locum et magnitudinem et quod omnes motores magis istum motum intendunt magis intendunt. a sicut meta. xi. ca. 19.

Quod primus motor est unus numero et ideo quod motum est unum scilicet celum. si non contrarium plures celi essent multi ... et esset celum unum specie et plura numero quia habens materiam. meta. xi. ca. 21.

Quod celum non movetur secundum Alexandrum propter aliquid quod sit hic. sed propter motorem eternum ad quod secundum desiderium movetur quia aliter nobilius desiderio tenderet in vilius. a super meta. xi. ca. 9. a.

Quod primum celum eternum est motu circularis eternus et ideo transmutationi in sensibilibus per omne tempus. meta. 1. ca. xi et alibi sepe.

Colligitur duplex finis motus celi unum assimilare motori in quo est perfectio eius et alius eductio formarum in actum. Primus est principalis et cetera. a sicut meta. xi. ca. 17.

Celum habet potentiam in ubi et non omni et ideo non est corruptibile ut arguunt. ideo continuitas motus celi non est per potentiam que est in ipso celo. sed per potentiam in se omnino. a sicut meta. xi. ca. a. 18.

Quod velocitas et tarditas motus celorum est secundum proportionem motorum eorum quod habent proportiones finitas et diversitas. et ideo si plures stelle essent in singulis orbibus moverentur cum difficultate. Quod permanentia motus celi est a motore et permanentia substantie celi est ei inesse. Quod ex se movetur potentie est quiescere ex se. et ideo est celum movetur ex se potest quiescere ex se tamen non movetur pure per se. quia movetur per voluntatem et desiderium et per motorem divinum est admixta potentia.

Lapsus sapientum in sermone de motoribus et motis celestibus. Ratio quod aliqui potentia finita potest esse actu infinita et quod hic secundum Themistium et Averroem ex quo conveniunt conditiones tamen motoris primi et motus potentia. a sicut xi. meta. ca. 18.

Quod tres sunt modi motuum celestium. unus qui comprehenditur visu a vulgo. Alius qui non comprehenditur nisi instrumentis et considerationibus. Tertius quod declaratur ratione et de diversitate opinionum illius contrarie. a sicut meta. xi. ca. 19.

De tribus motibus solis et lune secundum Eudoxum quorum unus est secundum speram primi mobilis. Secundus in contraria spera ab oriente in occasum et hic est motus longissimus. 3us quo declinat a medio zodiaci quo declinat versus septentrionem et austrum. et per speram motus minus longissimus. In ipsa motus minor motu altitudinis. metha. xi. ca. 20. a.

In .4. stellis erraticis preter motum solis et lune tres sunt communes illis. et 4. propter progressum et retrogradationem et isti poli sunt in circulo zodiaci. meth. xi. ca. 20. b.

De .4. speris differentibus planetarum quas ponit Phylonius suppositis eisdem speris revolutionibus et zodiaco excepto ... Iovem et Saturnum

Si omnis motus celestium revolucionum computentur erunt 44 et 31. differentes et 78. revolutiones. et secundum numerum motuum est numerus sublunarium moventium. meta. xi. ca. 21. ... motus et propter stellas meta. xi. ca. 21.

Quod numerus motuum secundum numerum moventium et motorum quia nullus motus propter se sed propter rem motam aliter motorem

... non est motus propter motum ... circa motum infinitum non esset finis ... non habet finem

Q non est motus per motum alioquin erit motus infinitus et sic non erit finis nec complementum quia infinitum non habet finem. 7 a fi. d.
Q omnis motus per corpus divinum corporum que movetur in celo s. stellarum. 7 a. fi. d.
Q in diversis [illegible] et inmobilibus sunt intelligentie et intellectum [illegible] quia hic intellecta sunt forme ultime intelligentes per se [illegible] quia potentia non ibi admiscetur nec in potentia. meta. xi. ca. 13.
Q moventes corpora celestia in nulla existit materia et que est forma abstracta intelligentes et movens quia agens et est finis motus. a fi. meta. xi. ca. 17. Q celum habet duplicem motorem separatum qui habet potentiam infinitam et coniunctum qui habet ad motum potentiam finitam et est anima in eo. [illegible] [illegible] fi. meth. xi. ca. 20.
Q stella non movetur nisi per motum orbis. meta. xi. ca. 20. b.
Omne indivisibile inmobile et omne immotum indivisibile. a. fi. meth. x. ca. a.
Q melius est dicere omnia quiescentia quam mobilia. x. ca. 13. 7 a. fi. Q ultimum movens prior moto. meta. x. ca. 15. 7 a. fi.
Motor [illegible] [illegible] esse et non esse [illegible] describit [illegible] eius quod est in potentia eo quod in potentia. [illegible] fi. meta. x. ca. 16.
Q motor primus principium primum fi. 8. ph. ca. 8. secundum Aver. et anax.
Motor ille verus est qui non dividitur secundum tempus. metha. xi. ca. a. b.
Omnia mota et omnes motores reducuntur ad primum motum et ad primum motorem in quo non est potentia omnino. metha. 9. ca. 9. c.
Q impossibile est moveri ab aliquo nisi habeat mobile. ad corpus quod habet motorem et si non eo [illegible] habeat. a. fi. meth. 9. b.
Q motus eternus et hic motus localis quod est secundum circulum est tempus sit eternum eo quod tempus aut est motus aut passio eius. meta. xi. c. 8.
Impossibile est motum nostrum movere [illegible] ex se [illegible] motore [illegible] [illegible] omnes [illegible] sunt in quiete et post in moto. [illegible] quod non omnino erit in actu quia quod potentia est non est in actu nisi per ad quod est in actu [illegible] [illegible] in artificialibus et naturalibus et per antiquorum auctoritatem. meth. xi. ca. 9. b.
Q motus ordinatus eternus non processit mundum ut dixerunt plato et leucippus qui non posuerunt dicere causam huius motus quia similiter est. est ordinatus. si violentus est ingens non ut motus violentus ante naturalem. meth. xi. ca. 9. b.
Q non posuit plato ad movere se eternale ante mundum quia movere secundum ipsum [illegible] est anime que non fuit ante secundum ipsum nisi cum generatione celi nec fuit anima ante mundum secundum ipsum. d. meth. xi. ca. 9. d.
Primum principium et primum motor celestis in ipso est ymaginacio per intellectum et desiderium quod movet in actu non fantasia [illegible]. meth. xi. ca. [illegible]. Q motus localis prior omnibus aliis motibus et omnes alii post ipsum et quia est nobilior reperitur et invenitur in corpore nobilissimo. meta. xi. ca. [illegible].
Q continuitas motus [illegible] non est a magnitudine que movetur sed spacii super quod movetur. meth. 4. ca. 17.
Q omnis motus habet finem et complementum et nullus infinitus. meth. 3. ca. 17. b.
Motor primus qui est in celestibus [illegible] principiis phisicis est de [illegible]. meth. v. ca. 3. b.
Diversitas motuum est per diversitates formarum [illegible]. Av. fi. 1. ce et mundo. ca. 18. d.
Diversitas motuum in corporibus terrestribus ut elementis est ex motibus celestibus et de motu per tactum et per medium et hic triplex aut sicut anima per corpus ignis calefacit per [illegible]. aut magnes attrahit ferrum per aerem. albu. 1. d. 3. d.
Q motus ferri a magnete est per proprietatem nature in utroque attrahente et recipiente et quia hic motum assimilat motus celi.
Q solus motus circularis continuus et quia diversantur motus secundum diversitatem motus secundum diversitatem finium.
Et quod omnis motus ex re inmobili que non est corpus sed deus inmobilis. albu. 1. d. 3. e.
Q [illegible] motus in corpore fiant per nervos et musculos. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. [illegible] doc. 4. su. 2. ca 1.
De effectibus motus et quietis in corpore humano. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 12.
De motibus alibus que fiunt in homine aut per iram aut verecundiam etc. et de disposicionibus que inducuntur huius motus in homines. Avic. 1. fen. 2. su. 1. ca. 18. Q [illegible] [illegible] sequitur [illegible] anime aut in hoc aut subito aut paulatim et de hoc Avic. 1. fen. 2. su. 2. ca. 18. De duplici motu in anima ad exteriora ut per gaudium et ad interiora ut per timorem [illegible] et de effectu utriusque in corpore et quia per primum accidit frigiditas interius per secundum exterius et aliquando mors et sincopis.
Motuum non naturalium in corpore cause sunt siccitas et debilitas ut tremor [illegible] vel siccitas spasmificans ut singultus aut [illegible] calefaciones aut infrigidationes aut cause [illegible] [illegible] claudentes aut superfluitates nocentes [illegible] sua frigiditatem sicut rigor aut punctione ut [illegible] aut calores [illegible] [illegible] et de [illegible] hoc omni. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 2. ca. 13.
De utilitatibus que sequuntur exercicium quod est in motu. Avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 2.
Q primus motor primaque causa est deus [illegible] [illegible]. algag. 1. ca. 1.
Q [illegible] motus a quiescente motus vel ab eo in quo erit motus motus et quid quod movetur. [illegible] ex [illegible] per actionem in motu per actionem et passionem et quia [illegible] [illegible] et non motus et est [illegible] agens non paciens causa motus non effectus etc. [illegible] de phi. [illegible].

Q [illegible] omnia possunt [illegible] per motus generacionis et [illegible] et remocionem a [illegible] maxime quod [illegible] in [illegible] [illegible] mo. [illegible] 70

Quius accidenciis eo quod elongata est ab origine et radice motus est prohibita a motu quia non defluxit ad eam de virtute agentis et moventis omnia. Avicenna 7. ca. 10. Quod quietas est prohibita corporis ipsum a motu quod patet quia quo motus maioris quantitatis eo [illegible]. Unde in celo non telluris esse motus nisi per virtutem spiritualem [illegible]. eod. 9. 10.
Quod corpus est quiescens in seipso tamen non habet accidens in se. Et elementorum motus non est ex eo quod sunt corpora sed ex eo quod sunt qualitates et qualitatibus quia aliter non essent motus corporum diversi quia ex essencia corporis non est motus nisi unus. eod. li. 3. ca. 39. 39. 40. 41.
Quod motus diversi non sunt nisi ex essenciis diversis in eod. 39.
Ex comparacione est motus arguitur quod non in essencia in eod. ca. 40.
Quod non corpus ulterius moveatur nisi velocius per se quia sic esset diverse nature accidentis. Et ideo mobile et movens in eod. 40. 41.
De motu celi quod non indiget a motore sed medio in eod. 41. Item motus inferiorum per superiora et ad illa in eod. ca. 43.
Quod amor omnium stancium est ad unum et per unum hoc est. Quia omne quod est appetit motum ut assequatur ad bonitatis vel esse et quia motus sunt diversi et per diversitatem ordinum scilicet in propinquitate et elongacione quia remociora non assequuntur sed non motu longissimo aut multis motibus aut multis temporibus. Id li. 4. ca. 37.
Signum huius intencionis est quod omnis motus non est nisi ad recipiendum formam que est impressio ab uno. Et unum bonitas est. Item omnia appetunt unitatem. Item quod motus materie et ceterorum stancium est appetitus et amor quod non est nisi inquisicio vel applicacio amicitatis ad amantem amicitiam. Quia in eod. 37. Quod motus est vis infusa a deo. Item motus est virtus infusa substanciis spiritualibus attributis eis unum agendi et paciendi in eod. ca. 36. vel ab origine in eod. ca. 36.
Quod substancia corporalis non habet motum a se sed est ei infusus a substanciis spiritualibus non potest ipsum recipere ut spiritualia per elongacionem sui.
Quod omnes substancie sunt mobiles a voluntate in eod. 31.
Omne quod movetur movetur a natura vel a voluntate secundum Aristotelem de [illegible] 7. ca. 70.

Motus voluntarius — Quod motus voluntarius habet duplex principium propinquum et remotum et quid utrumque. Et de hoc motu Avicenna 6. methaphisice ca. 4. a.
Quod motus non est violentus corporum absolute nisi in celo. Unde motus celestis non est violentus et post sive elongacionem a fine sed est a suo loco. Avicenna eod.
Omne quod movetur movetur aliquo desiderio et quod omnis motus ad similitudinem vel victoriam est finitus. Avicenna eod. c.
De vi motiva que sit et de partibus eius que sunt generales et [illegible]. Avicenna 1. de a. ca. 4. b. Item Avicenna 7. de a. ca. 3. a.
Quod est motus voluntarius duplex in toto quod est de loco ad locum. In partibus scilicet contractionis vel extensionis parcium in eod. loco.
Quod potencie vires apprehensivas sit necessario virtus necessaria motiva in aliis. Et de diversis et proprietatibus eius et quomodo fiat.
Quod est duplex virtus motiva. Una in anima ut deliberativa alia in musculis et lacertis. Avicenna 2 de a. ca. 2. per totum.
Et prius imperat sede 2. de a. ca. 2. b. et post li. ca. 2. b.
Quod motum alterum duo efficiunt. De motu eod. 9. — Virtutum aliam laxacionem. Avicenna 1. fen 3. doc. 1. ca. 9. virtutem nimiam calefactionem. Efficiam siccitatem. [illegible]

Mores. — Quod in reparando morum custodia sanitatis anime et corporis sit consistit. Quia mali mores inducunt maliciam complexionis.
De diversitate morum quare quidam numquam rident quidam numquam flent. Quidam habent multum [illegible] uniformem ut [illegible] unde mores parvi et boni et de diversitate morum et quod mos noceat affectio. Avicenna 1. de a. 4. a. vel pli. li. 1. ca. 70.

Mors — Mors. Quid mors et quod ipsa non timenda. Item — Ac.
Quod post mortem examinet intra. — De distancia bonorum et malorum post mortem et de dicta bonorum per eorum [illegible].
De eternitate pene debite anime.

Mollificativa — Que mollificativa et quod non et quomodo. Aristoteles 2. methaurorum ca. 17. c. f. ca. 19.
Multitudo quantitatis et unitatis — Quod multitudo parcium est multitudo rei et hic simpliciter vel secundum rem vel unitate vel infinitate. Avicenna 4. methaphisice ca. 4. d.
Mundus — Mundus opus.
Mundus quod mundus esse potest deo non existente et hoc eam probat quod necesse indiget conservatore. Algazel 1. tract. ca. 13.
Quod mundus fuit esse quando incepit quia habet esse possibile. Algazel tract. 7. ca. 17.
Argumentum quod mundus eternus quia ille a quo res est ipse est dignior quam non sit.
Quid mundus scilicet dei opus immutabile gloria constructo. Bonum multiformium ymaginum varietate compositum. Machina voluntatis dei suo operi absque invidia sufficientis. Hermes. de [illegible]. Z.
Quod mundus incepit tunc quando non erat et tunc in deo erat. Hermes de deo. B.
Quod spiritus ierit mundo postquam cavit cum deus dissolvit in deo et mundo et qualiter. Hermes. B.
Improbabile est corpus mundi esse unum tamen per contactum. Aristoteles 3. phisicorum ca. 1. c.
Quod mundus secundum Anaxagoram sit novus et quod intelligencia distinxit eum. Aristoteles 3. phisicorum ca. 4. b. et a. supra.
Quod mundus est in loco probat quod partes eius sunt in loco. Aristoteles 3. [illegible] ca. 1. e.
Secundum Aristotelem si mundus esset finis vacuum fuit precedens quod falsum est. Aristoteles 8. phisicorum ca. 1. c.
Item de perpetuitate mundi. Quere in perpetuitate motus supra de motu. In octavo et nono de celo.
Totum — Quod mundus perfectior corpus quod perfectus omni genere perfectionis sicut partes eius perfecte sunt et tamen quia non genere ipsum quod tunc non esset totum. Et non est aliud totum aliud non. Sed hoc quod non habet ei diminucio sic partibus eius. Aristoteles 1. de celo et mundo ca. 7. b.

De omni consummacione motus in genere est consummacio diversionis ut [illegible] vel per suam elongacionem a fine sed in alio loco. Avicenna eod. a.

Mundus

Quod galienus in libro quem vocavit etiam demonstracionem estimavit non posse sciri an mundus novus an eternus nec ex compositis quorum origo a sensu et testimonio vetustatis. Av. sr. 1. ce. et m. ca. 4. c.

Quod non est mundus infinitus quia est definito. Av. 1. ce. et m. ca. 4. c. 10. et c. 11. 17. 13.

Si plures essent mundi plura essent principia. Av. sr. sr. ce. et m. ca. 19. a.

principia ad conclusionem quod mundus sit unus. s. quia omnia corpora aut moventur aut stant. (Omnia mobilia movent motu naturali aut accidentali. Omnia stancia aut stant naturaliter aut violenter. Si corpus quiescit in aliquo loco naturaliter movetur ad eundem locum naturaliter. Si corpus movetur ad aliquem locum naturaliter quiescit in eodem loco naturaliter. Si aliquis motus est violentus contrarius eius naturalis. Av. 1. ce. et m. ca. 19. a.

Si plures essent mundi esset idem motus et ad idem naturalis et violentus vel motus terre ad medium violentus quia cum in utroque esset terra in medio movetur terra a medio istius mundi movetur a medio illius mundi et sic esset violentus. Av. 1. ce. et m. ca. 19. a.

Item si essent plures mundi. etiam utriusque essent eiusdem nature. aliter esset equivoca in genere nomine tamen. et si eiusdem nature eodem motu moventur et terra illius mundi movetur ad medium alterius et eius quod est impossibile quia terra tamen movetur sursum et tamen cum loca illius sint eadem et locata et medium et orizon unum et locata. Item si medium unum unius orizon et mundus unus erit. Av. 1. ce. et m. ca. 19. b. c.

Nec obstat elongacio a medio unius mundi et appropinquacio ad medium alterius quia hec non diversificant naturam et tamen non motum non motus fit a natura. Item si corpora diversorum mundorum movent naturaliter movetur ad eundem locum naturaliter. Av. id. ce. ca. 19. b. c. d.

Item diversitas naturalis non tollit motus proprietate ad idem medium in diversis mundis quam terra tollet in eodem mundo. Item non movet partes eiusdem nature ad id in infinitum ut dicebat cavillator quia quod motum continuatur ab uno in aliud. ut a genito in genitum et media genita sunt finita. ergo et cetera. Av. 1. ce. et m. ca. 19. c. f. 6.

Quod unus est mundus per naturam causis singularis quia est unus quia motor eius est unus et unus motus quare et motum. h.

Item patet id per naturam simplicium corporum quia est sunt tamen tria loca deorsum. et tamen tria corpora ex quibus integratur mundus. s. quod ad medium quod est medium et quod est circa hoc. s. leve. et non est locus medius acc. sed naturalis quia aliter esset alius naturalis quia terra aut celo. Av. 1. ce. et m. ca. 19. h.

Item quod mundus unus patet hoc quia celum occupat totam suam materiam et non est multiplicabile quare in celo. Av. 1. ce. et m. ca. 14. f.

Quod omne generabile corruptibile et econtra quod reciprocantur in infinitis. Av. sr. meta. 11. ca. 13.

De eternitate mundi perpetuitate secundum av. et ar. contra. De eternitate mundi quod est eius durabilitas. hoc est totalitas temporis in finitus esse eius et seculum eius. Av. 1. ce. et m. ca. 14. f. (fuisse. Av. 1. ce. et m. c. 14. et av. sr. c. a et c. Item ca. 16. c. Item sr. 7. h.)

De mundi perpetuitate secundum Averroyz et ar. Credo non averroyz secundum legem. s. quod mundus fuit postquam non fuit necnon dare vacuum (ca. 13. 13.

quod primum plonis qui posuit generatum sed non corruptibile et quia omnia generabilia videntur corruptibilia igitur mundus. Item si generatur ex suis principiis alterabilibus ab inordinacione ad ordinacionem. et sunt adhuc alterabilia econtrario quare corruptibilia quia si non fuerit altera non fuit mundus ex illis. Av. 1. ce. et m. ca. 16. b. (sed preterea. Av. 1. celi et mundi. ca. 16. c.

Si plonem mundus componebatur ex suis partibus prioribus mundo non tempore sed natura sicut figura ex lineis quod non sunt priores tempore quod hoc est quia non est simile de mundo et figura quia destructa una parte figure aliqua destruitur. et tamen non est figura ex lineis per alia... Item omnis linee in figura sunt simul secundum naturam et hic non est sic de mundo et principiis. Item linee non precedunt figuram tempore sed secundum. Av. 1. ce. et m. ca. 16. c. (sed fuit. Av. sr. 1. ce. et m. ca. 16. c.

Quod non est mundus generatus ex hoc sicut dicunt quidam secundum av. quia esse per actionis non continuatur in esse et id aut non prius est mundus. aut Empedocles posuit mundum ingenerabile et incorruptibile. secundum illam sed non secundum formam quia in infinities generari et corrumpi secundum formam accidentalem sicut dicis de puero fit vir et econtra quod conjungeret secundum av. si ponemus ad individuum eternum. Av. 1. ce. et m. ca. 14. a.

Et hoc cum sequitur quod non tamen quod tamen non per illam est ingenerabilis et incorruptibilis. sed est per accidencia quod sunt eterna in se ut congregacio et disgregacio per litem et amiciciam et tamen tales dispositiones non destruunt generacionem mundi et corrupcionem.

Anaxagoras qui posuit mundum generari et corrumpi corrupcione eterna. et quia compositum resolvitur in ea ex quibus compositum et id sic principia mundi cum eius generacionem habuit ordinem ad illam sic per omne possibile necessario redibit in actum. Av. 1. ce. et m. ca. 14. b. et av. sr.

Quod non est mundus generabilis et corruptibilis non dixit quidam non generatus sed incorruptibilis ut dixit plato. quia est omne eternum ingenerabile et incorruptibile et econtra et est omne generabile corruptibile et omne incorruptibile ingenerabile quoniam sed hec duo convertuntur cum eterno. et cetera. Av. 1. ce. et m. ca. 19.

Ad destruccionem harum opinionum principium sit quod omnis res est vel actu eius aut non actu eius et hoc in tempore finito vel infinito Omnino tempore infinito non potest esse ex parte ante nec post. Av. 1. ce. et m. ca. 10. a.

Item sic esset in eodem esset generabilis et ingenerabilis quia eo quod eterna ... in tempore infinito est quod non est ad tempore et sic ingenerabilis eo quod eterna i. a. d. corruptibilis et generabilis est hoc non sit ad tempore in eodem et cetera. (in quo est corruptibilis et generabilis

Item sequeretur esse et non esse in eodem in uno et tempore quia in tempore infinito quia eterno et tempore infinito comprehendit omne tempus quod preter illa.

Item potest precedit actu in eodem. quod in tali qui fuit quod ab eterno potest ad corrupcionem precedit actu. In toto illo tempore infinito in quo est eternum. quod non magis habet in una parte temporis quam in alia. quare sunt infinita. quod numquam habet quod non corrumpetur. Av. 1. ce. et m. c. 10. b.

Item eo quod eternum numquam potest respectu corruptionis reducetur ad actum. quod actus non corrupcionis ... potest ad non

Nulla res est eterna in preterito et corruptibilis in futuro quia tunc illa res non esset actu eius in tempore finito non in tempore infinito quia corruptibilis. sed non corruptibilis est tempore finitum. Av. 1. ce. et m. ca. 10. a.

Nulla res est eterna in preterito et corruptibilis in futuro quia tunc maneret nec esset actu existens in tempore finito quia eternum non est in tempore finito nec in tempore infinito quia corruptibile cum licet sit corruptibile est tempore finitum. Av. 1 ce. et m. ca. 10 a.

·131·

corrumpitur etiam in motu accidentalis alteracionis post tempus illa generacione.

Item omne generatum corrumpetur quia post generacionem habet eandem potenciam quam habuit antequam esset non fuit actu quia sic potencie illius fuit prius sibi necessitas sic potencia eiusdem post potest esse in sibi necesse. Arist. 1. celi et mundi. ca. 20. c.

Item si aliquid est eternum hoc non est a casu vel fortuna. Sed a natura rei eterne aliquid similis si aliquid res sit. aliquid non sit. al. aliquid natura eius contrario habet aliquid sit eternum et corruptibile sed erit a diversis naturis quia vna habet esse actu existendi. alia vero actus non existendi et si omnis potentia sit duabus ad actum aliquid erunt duo contraria actu in hoc re quod est impossibile. similiter ceterum erit actu et non actu perfectum et infinitum esse et non esse. Arist. 1. celi et mundi. ca. 20. c.

Ad id quod generantur generatur ex contrariis sed talia per naturam contrariorum corrumpuntur ergo quod generatur corrumpitur. Item quod corrumpitur corrumpitur in generatum. sed generatio est ex contrariis. Item quod corrumpitur generatum. ergo omne generabile corruptibile et econverso. Arist. 1. celi

Quod totus mundus rotundus est et quod eius terra est centrum est similis terre in antipodibus et in naturalibus. Arist. 2. celi et mundi. c. 4. et ca. 10. d.

Quod magnus mundus est qui alius magnus est medium non est in medio sic locatur ut in alio puncto. sed est medium est ori(zon)to quod oriens

Quod in themistio excusat plotem ponentem mundum et ordinacionem esse · sic nobiliorem cetero. Aver. super 1. celi et mundi. c. 16.

ex rebus inordinatis contra Arist. impugnantem eum et contra principium fidei nostre. Aver. super 3. celi et mundi. ca. 4. d.

Quod mundus natus secundum plotem. eternus contra Arist. et quod ex pulchritudine et ornatu et effectu eius in vita. et tunc nascentium in dispositione

per generaci(onem) aliquid eius effectorem vult. De ci(vitate) q. li. 1. ab. ~~per generacionem.~~

Quod mundus esset generatus consummatas ipsum esset ad individuum id est corpus primum. A. super. A. ca. 13. f.

Divisio mundi in partem inmutabilem et mutabilem que per eum continentur luna. Macr. ca. 14. b.

Item divisio mundi per IX circula et cetera. comprehendo circulos celestes. et divisimode mundi. quod celis Macr. ca. 16. a. —

Divisio mundi per duas partes. ut aplanos dicatur et residuum. Macrob. ca. 16. b. c.

Quod totus mundus et omne visibile templum dei est et ideo ritu sacerdotis id est caste ~~in mundo~~ vivendum est in mundo Macr. 19. a.

Quod mundus habuit primum diem quem splendor illuxit et quod etiam perpetua sunt. Macrob. ca. 19. c.

Quod mundus habuit inicium contra philosophum aliquem et non fuit eternus quoniam ex historiis que non excurrunt in infinitum ex pretermissis.

sed potius ponunt principium. ~~ex noticia~~ et etiam ex novitate experienciarum que venerunt et veniunt ad nos. · Macrob. li. 2. ca. 14. a.

Quod modo mundus habuit imprincipio populum rudem et simplicem et mali nesciam et ignotum erraverunt emulacio et ob hoc dicta fuit aurea secula. Macrob. li. 2. 16. b.

Quod amor celum et omnia contenta regit et vivit ex quo totus mundus vivus et quod generatur est. Boecius consolatio 2. ca. 16. e.

Quod continuitas mundi potest cognosci ex continuitate quantitatis eius totalis et communicacione sui statutis dictam totalitatem.

Quod mundus non evenerit nisi ex liniamento unum et alterum. Anon. 2. ca. 22. · duob. 70. ca 16. usque 70.

Quod intellectualia perfecta et mundus intelligibilis duplex eternus iteratus 1. de unitate. ca. 31.

Quomodo non est unitas et pluralitas mundi spiritum et quomodo non et quomodo est ex unitatis et quomodo pluralitatis. in eodem. ca. 31.

Mundus · Quod mundus regitur a deo contrarietas et diversitas per eum eius generacionem in una forma. Boecius consolatio 3. ca 13. a. b. · super 3. c. 13. b. c.

Quod deus regit mundum non per extrinseca adminicula et sit perfectissimus sed per se et per bonum, id est bonitatis clavo omnia gubernat

Quod licet generacio est sibi mundus in suis partibus et temporibus · per ordinem divine providencie propter hoc quod deus est quod amor

ad quem omnia tendunt propter quod est mundi conservacio. Boecius consolatio 4. ca. 13.

Quod mundus eternus, id est sine inicio et fine secundum Arist. Boecius consolatio 5. ca. 11. a. plato. li. 2. ca. 1.

Quod mundus visibilis factus eternus. Iumineus totus in toto. immo ipse totus finitus ac finito similis. omnium tamen deus et similis in eterno. ex · intimo cuncta componuntur in se. Id est tamen non opus ex tamen ipsa natura et quod ipse sit unus. plato. 2. ca. 2.

Quod mundus vocatur a perfecta absolutaque elegancia mundi. plato. 2. ca. 8.

De anima mundi · Quod anima mundi in medio eius locata est usque extra porrecta non tamen usque extra expansa. plato in tim. f. o.

Quod animam mundi excogitavit postquam creavit sic in eodem. o.

An anima mundi creatura an spiritus s(anctus). et in quo spiritus. eodem. p. o. q. r. · Quod anima mundi non incepit eodem. r. · super eodem

Quod anima mundi est spiritus quedam rebus insitus motum et vitam illis conferens in omnibus tota integra sed non in omnibus equaliter operans.

De harmonica mundi ratione. plato. 2. ca. 113.

Quod mundus sit factus quia corrumpens et ex diversis generatus plato in tim. i. h.

Quod mundus omnium generatorum speciosissimus et quod ipse est ymago archetypi. plato in tim. i.

Quod causa propter quam factus est mundus est bonitas creatoris a quo elegancia est iudicia. plato in tim. i. k.

Quod importunitas subiectorum fluctuacio corporum que sunt in mundo fuit ex prima iactacione que dicitur chaos. plato in tim. k.

Quod necessitate mundus perficitur ex intellectu et corpore. plato in tim. k.

Quod mundus alius plato in tim. 2. k. l.

· mundus intelligibilis duplex eternus totaliter primo de unitate ca. 31. ·

+ Quod mundus sensibilis factus est ad similitudinem mundi archetypi. omnia genera per imitacionem. et quod eius exemplar non potest esse causa quam perfecto / sua est perfectio tocius. plato in thymeo. c. lx.
Quod mundus unus est unice factus et ad unum exemplar similis illi. patet est post c. lx.
Quod mundus factus est dissolubilis contra omnem casum non dei voluntate. plato in thymeo m. n. Quod mundus est ex 4 elementis. eadem m. n.
Quare mundus est extra se quod extra ipsum non est quare non habet 4. sensus non umbra et quare motu circulari. eadem. n. Quod mundus factus est perfectus eadem o. m. n.
De ordine omnium creaturarum in mundo. secundum platonem eadem. o. Quod mundus intelligibilis iusticie eius per ordinatione sensibilis tempore eadem
Quod mundus est quod gignitur non est secundum opinionem et infallibilis intellectuali. sed opinabilis. inter eius nascendi et occidendi nunquam vero in existendi
agnoscitur. constanti ratione et perseverans. plato in thymeo. h. Item mundus est ordinata collectio creaturarum. secundum thymeum. t. h.
Quod mundus factus est ex totis et integris elementis ita quod nichil extra ideo indissolubilis et perfectus. plato in thymeo. t. m. n.
Quod mundus est mixtura genitus. aliens concludens et a medietate undique equalis existens ex perfectis universis totus perfectus. eadem. o.
Quod mundus esse perfectus sicut creatura eius post procedit. plato in thymeo. t. de c. e.
Quod ante mundi sensibilis ordinacionem ornacionem fuerunt tria. exemplar. i. divina sapientia. i. yles. i. genus. i. mundus sensibilis cuius materia
causa fuit yles. in humiditate per aquam velut ignita per igne et c. plato in thymeo. t. y.
De natali mundi solinus c. l. 6. ca. i. Quod non est mundus deus sic posuit plato. de natura deorum. i. ca. t. 3. 4. 8.
Quod mundus est a natura factus secundum epicurum sine divina sollicitudine faciline quam effecta est naturales deorum tomo. i. ca. 8. et 9. ca 14.
Quod mundus ministratur non fortuito sed racione quia natura est preter eius ministratur natura et natura regitur ratione quia dicitur. quod est impossibile et
natura melior. de natura deorum. i. ca. 4. 6.
Quod partes mundi omnes constitute sunt ut nec ad usum meliores esse possint nec ad speciem pulchriores eadem / ratione eadem 4.
Quod libri philosophi et secundum primus aspectus mundi eos terrent tantum ex motibus eius finitis et equabilibus et c. debuit intellexisse aliquem eius moda
De admirabilitate mundi quantum ad situm ordinem effectum. partium. ex quo patet ipsum non regi casu. eadem 6. 8.
Quod quia assiduitate viluerunt opera dei in mundo ideo non credunt mira nec exertant ad eorum consideracionem quia non sunt nova. eadem 8.
De pulchra consideracione eorum que sunt in mundo quam pulchre ordinantur. in eadem ca. 8. 8. 9. 10. usque 13.
De connexione partium mundi et ordine et equali libracione quia mundus ipse globosus est. in eadem 9.
Quod renovacio mundi in fine erit per conflagracionem [illegible] inflammatis ethere et stellis mundum.
Quod totus mundus factus est quia sunt racionis participes. in eadem. 13. 14. / et quare sicut quia hominibus solummodo nota sunt. est ca. 14. / pro homines
Quod omnia que sunt in mundo quibus utuntur homines sunt propter hominem facta et ipse mundus. et quod omnia sunt hominum et stelle celum.
Quod mundus est quasi communis domus deorum atque hominum domus aut urbs utrorumque. eadem ca. 14.
Quod mundo nichil melius excogitari potest et racione nichil melius nec et quod habet racionem. est ca. 14. 16.
Conservacio et continuacio est unitas mundi et ex uno divino. et continuacio spiritus. 14 / non caret sensu. 16.
Item volumus est quod totum vult quantum habet racionem et quod est racione mundus est sapiens. et eius. quare mundus est deus eadem. 19.
Item quod mundus animans et compos racionis. quia gignit ex se animantia compote racionis. eadem. 16.
Quomodo in singulis planetis generatio mundi procedit. 20. Tunc egisti de principiis ca. 20.
Quod vis vitalis sive calor diffusus est per omnes mundi partes per quod est animans genito eadem 18.
Item quod mundus non tantum compos racionis sed a principio sapiens.
Quod mundus intelligens et animans sapiens et deus per hoc in ipso est natura principatus quod non est planetarius et c. eadem ca 18. 19.
Quod mundus motus a seipso non ab externo impulsu. timeus. n. a quo est principium motus eius ut est et quod mundus melior quam eius partes. eadem. 18.
Quod mundus perfectissimus quia nulla res potest impedire quia ipse continet omnes naturas et omnibus. et in pho ut omnium non potest. et ideo 3 optimus tunc egisti de pro. c. 2.
Quod mundi est pars ictus eadem ca. 20. Quod natura mundi est artifex consultrix et provida utilitatum omnium et hoc est mens mundi deus afficitur. eadem. 23.
Quod mundus regitur et administratur a divina providencia in eadem 20. usque ad fine.
Quod mundi redintegracio fit per cathaclysmum et ecpyrosim tunc egisti 8. / sidera homines ut deprehendi non possint. tunc egisti de pro. ca 3.
Quod mundus non habuit cum die eternus. s. et quod est sortitus racione divine mentis nec aliquis eo tempore fuit et quorum origo mundi excedit
Quomodo sit mundus mobilis et stabilis et quod sua mobilitas procedit eius stabilitate divino. a. g.
Quod mundus plenus et plenius perfectus divino de v. ah.
Quod mundus intelligibilis est sola mente perceptibilis non ei conmiscetur ad corruptibilis mundus sensibilis tunc egisti. de v. ah. / et c. s.
Quod mundus inferior et omnia que in eo sunt a superiore mundo quia ex multitudine contexta sunt. tunc egisti de u. ah.
Quod mundus deus et spiritus universi unum in mundo est corruptibilis et caritas. [illegible] de u. ae. quia gloria eius est in [illegible] caritate.
Unum mundus unificatum et unum unificat ae
Quod mundus est receptaculum temporis. ae.
In mundo esse et agitacione vegetatur ae.
Quod mundus ymago dei effectusque eternitatis [illegible]. af.
Mundus est quod constat ex omnibus naturis et quod vincat spiritum et [illegible]. tunc egisti de v. am.
Quod omnium quare deus est gubernator est mundus receptaculum et generator tunc egisti. p.

X Quod mundus terrenus est secundum naturam in mari vel aucula in aere [illegible]
[illegible] ca. 41.
Quod mundus sensibilis est [illegible] ca. 16. —
[illegible] mundus [illegible] autoritas [illegible] et [illegible]
[illegible] ca. 77. 3. i.
In [illegible] ca 37.

Qm mud' un' ex oibz intēgit' de V. b.
Ex qb3 md' ex .g. elēis 7 aīa.
Quod vn' aīa vna · deus vn'
Mud' ē spāc' ad recept' om̄ fōrū · iniegr̄ · de V. 6.
Quod hr̄ in se vim toci' natē 7 oms fōs. integr̄ · de V. o p.
Quod ē q̄i organū ł machia sūm dei volūtati sbit' · p.
P mecēde voluit deus vr malic' eēt i mdo q̄m h' posst' mare. p.
Q mdus eod'. p.
Q ex mdus ē caua yoiiltaīs 7 q̄ spū regit' ime · de V. q.
Q mdus ē sm̄ totū iuisl'. q.
Q mdo nuct coz · spe · aīas · q.
Q sic md' solecta hūtas ē illustrat' 9z amp'. q.
Q l̄r md' in de siuandos ē ab hoīe 7 de remun'acoe eī p' h · ī m̄ de V.
Q pauci ad modū i mdo sūt religiosi 6.
Q mlicia remanz ī mdo ex defcū scie 7 pōencie · 3 sape · W.
Vn vieia erca · sūt ī mdo ſ. ex pre nra corrup'h' 2o.

Mulier. Q mlres sūt frigidiores 9plexionis 7 ita miores masculi · 7 humidiores · 7 ex h' 9plonis eaz fēditas pueit ex mtis eaz sc' fluitatibz · 7 pauco exercicio · Av. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 3.
Q sba carnū mlris ē rarior' 9iuor' viri eo q̄ ex pre euacuacoīs ipi' q̄ ei admiscet' sic rarior 7c. e. Avic. 7 3 m

Medicine i scia. Medicine ad infirmitates mlrū · pli'. 78. ca. 110. 7 c. li. 30. ca. 61.
De quibzdā mlrib3 q̄ sc' solo asp' mascatm' · occidūt qb' irascantur · sol'. 1. ca. q. d.

Mus. De efficientib3 mure 7 fugātib3 ipm · Avic. q. fen. 6. tc' 3. ca. 10. pli' 74. pli'. 74. ca. 1.

Mulsū. De inuencione mulsi · pli'. 19. ca. 1.

Natura Q nā n' itend' g° 7 ad qd intendat singlāre · s. ut saluet singlre g°. 7 quomō qd ē magis notū ap° nām min' apud nos · Avic. 1. ca. 1. Inuestigacō quid sit nā 7 diffo eī 9 ar. 7 de addicōne qm fecīt qdam 7 9 eā 7 de expōne diffonis · Avic. 1. ph. ca. 4. Q nā dō vlis 7 ptic' 7 q̄ eī cē n' ē manifm' 7 de 9pacōne eī ad aiam · Avic. 1 ca. 1.
De 9pacōne natē ad mīz 7 form · motū 7 alia 7 qm nā n' pot' dici fo' eī 7 qm n' · 7 de tplici h' noīe q̄ ē natur · 1 ph. ca. 6. Q for mag nā q̄ mī · 7 qlr quidā posuūt motū nām qdā 9plexiōem 7 de diuisitate natē i sim
De diuiōatuis q̄ n' supius ut vle hūs nām qd ē p nām vle q̄ ē ētu vli ſ plurib3 7 9positis. 1. ph. ca. 6.
7 de eoz dca 7 de nā vli 7 ptic'. Avic. 1. ph. ca. 1. Vbi n' heat cē 7 q̄ diuisit spē 7 mūo 7 si ut' celi solū sit nā
7 q̄ mors ē de lege vli natē 7 q̄ sit digrō sup'flui 7 silia · Av. 1. ph. ca. 1.

Scia nalis. De sbo scie nalis 7 qd res nalis 7 q̄ n' certificat' h' scia nisi p pncia · s. Avic. 1. ph. ca. 1.
Q nl' n' pot' mqre qd sit an sit nā s3 ph'9 pmi'. Avic. 1. ph. ca. 4. a.
De qb' tractat scia nlis 7 de qb3 9cat ē cū alie scie 7 de qb3 n' · Av. 1. ph. ca. 8.
Scīs q̄ dixit ad nlem spectare mī tractare de m̄ 7 silr 9 eos q̄ dixit ad eū spectare · tractare tm̄. Avic. 1. ph. ca.
Q null' i corpe pō nlis effcus dūt 9 nam de mō eord' 9. ſ ipedita p uoluntate · Av. 1. tc'. de sf. 7 sf. ca. 8. 9.
Q nā facit totū qd facit rōe extinsc' 7 q̄ potes exhere. Q rō ex intn' ymaginaci · quis rō extnsc' 1. aus n' possit sm
Q nā n' vadit de oppo° ad oppositū n' p mediū · Av. eod'. ca. 14.

Natura S' quosdam · nā ē vis qdam sn' rōe sciens mot' ī corb3 nalos de n' deoy 7. ca. 78.
S' aliqs ē vis rōis 7 ordins tāq̄ via pgrediens declarans q3 qd cuj rei cā efficiat. qd seqt' ē soller·ciam · nulla ars nulla man' ylig · nullus opifex 9seq' possit imitando i eod'.
Q im' stonascecul 7 dostie regit' nā ī eod'. ca. 79.
Q md' 7 ea q̄ sūt ī mdo sūt 7 vi natē gaudet 7 de insumul' nlib3 · q̄ fiut p · q. coz nlia · s. elemta · In eod.
Est vigor qdā ē vlis 4 qdam spalis ex eā 7 rōe nasceēs · pmū celo inasces ī vniusis 7 singulis qd a pmo 9ficiatus 7 9uificiatus differētes qlitates successiue diffundens · integr̄ · de 6. ph. ca. 4.
Vlis 7 spalis dr̄ q̄ ī oibz 7 singlis s' suam vim qlificatam 7 9uiuctam opat' | Scda p3 · q.
Celū inasces dr̄ · Q celū pncip' natē · 1 · pm eī op' dephndr̄ | Corpor' dr̄ p · e. etra qui qlitatib3 opat'. It qlificatē ut nā ignis calore 7 siccitate · n' cū qlificans a · qlitates ī reb3 faciens s3 qlit effc' ī reb3 vivaci' itās q3 sola nops de q' nascit' nā ē qlificans. Silr' de qnitate · In eodem.

Jtem natura unicuique est non solum esse sed tale esse constituit. Jn eodem.

[illegible] de qualitatis que efficit dispositio celestium super humanis globo que est vis in universis et singulis corporibus. Jn universis artifex

Jn singulis opifex et hec qualitas habet [illegible] motum et concordie in eodem .16.

Quod est natura preclaris et utilis et que [illegible] et que in eorum utrisque. Avic. 6. meth. 4. b.

Quod natura non agit per electionem ~~[illegible]~~.

De generationibus in operibus nature et quod natura habet [illegible] et [illegible]. [illegible] de natura de natura [illegible] 7. ca. 19.

Quod natura non est [illegible] sed [illegible] quod patet quod non movet non mota et quod est [illegible] de motu cordis. ca. 4.

Quod natura est principium motus et quietis eius in quo est per se et non per accidens quod patet per hoc quod illa distinguuntur a non naturalibus quia habent [illegible] motus et quietis in se. Ar. 2. ph. ca. 1. a. Quod natura est principium per se et non per accidens patet per hoc quod ars que est principium [illegible] in habente eam et per se operans in alio in quo non est per se. Jn libro autem [illegible] non operatur nisi per accidens. Ar. 2. ph. ca. 1. b.

Quod huiusmodi naturam est [illegible] quod habet in se principium quod [illegible] quod natura que est materia est [illegible] quod [illegible] et materia que est forma est [illegible] que [illegible] est in libro que sustentetur per illam. Ar. 2. ph. ca. 1. c. et a [illegible].

Quod actiones et passiones que fiunt in rebus naturalibus non [illegible] natura sed [illegible] naturam [illegible] vel a natura. Ar. 2. ph. ca. 1. c.

Quod materia [illegible] forma non quia est primum [illegible] in re [illegible] quod permanet ut lignum est materia lectuli sic materia non rei [illegible]

Unde antiqui dixerunt materiam [illegible] naturam [illegible]. Ar. 2o ph. ca. 2. a.

Quod forma est natura quia sic habet formam naturalis ad naturam sed artificialis ad artem [illegible] artificialis non est artificialis

nisi per formam artificiale [illegible] nisi per formam naturale. Ar. 2. ph. ca. 2. b

Jtem forma est principium generandi sibi simile [illegible] non sit principium generationis [illegible] generatio est via in naturam. Sed constat quod est via in

formam [illegible] forma est natura. Ar. 2. ph. ca. 2. c. [illegible] per naturam. Ar. 2. ph. ca. 2. b.

Quod forma sit magis natura quam materia quia res naturalis magis est [illegible] per formam suam quam per materiam et quod compositum non [illegible] sed [illegible] naturam

[illegible] de forma que [illegible] per [illegible] non admittit [illegible] et de illa [illegible] admittit. Ar. 2. ph. ca. 2. c

et si geometer et astrologus intendat de [illegible] de quibus naturalis ut de lineis et [illegible] [illegible] quia [illegible] talia

[illegible] materiam et [illegible] materie sed [illegible] abstrahunt. [illegible] Ar. 2. ph. ca. 3. a.

Quod non sunt forme naturales abstracte a materia [illegible] posuit plato. quam in diffinitione omnium naturalium [illegible] et [illegible]

[illegible] in sua diffinitione multorum naturalium. Ar. 2. ph. ca. 3. a. [illegible] de [illegible]. Ar. 2. ph. ca. 3. b.

Quod phisici est considerare de forma ut supra patet [illegible] de materia [illegible] quia si eius est considerare de forma ut est [illegible]

[illegible] de materia [illegible] phisici est [illegible] de [illegible] quia est ars [illegible] naturam [illegible] cognoscere

utrumque [illegible] et nature. Ar. 2. ph. ca. 3. b. Jtem [illegible] ad [illegible] ad formam [illegible] phisici [illegible] naturalis [illegible]

considerare. Ar. 2. ph. ca. 3. b. Jtem ad id quod forma est finis materie quia [illegible] est [illegible] motus [illegible]

Jtem ars activa et [illegible] considerat materiam et formam [illegible] natura. Ar. 2. ph. ca. 3. b.

Quod naturalis [illegible] extendit se ad considerationem forme ultime [illegible] in materia que est forma hominis que non introducitur [illegible] per formam

naturale agentem sed celeste [illegible] de ea considerat [illegible] in [illegible] materia. Ar. 2. ph. ca. 3. b.

Quod [illegible] in naturalibus [illegible] in [illegible] est ex parte materie [illegible] efficientis quia ex

parte materie est [illegible] quod [illegible] agens. Ar. 2. ph. ca. 8. c.

Quod [illegible] est similis arti [illegible] agit in [illegible] et [illegible] quod agit ars propter finem [illegible] debet [illegible] sic quod agit

natura [illegible] propter finem debet [illegible] nature. Ar. 2. ph. ca. 8. f. et a [illegible] Quod natura [illegible] propter [illegible] et propter nobilius. [illegible] ad fine

Quod de [illegible] non est [illegible] non [illegible] sed quod melius [illegible] et nobilius in [illegible] est [illegible] facere illud. Ar. 2. de [illegible] ca. 5. b.

Quod natura per divinam sollicitudinem [illegible] in [illegible] que sunt de bene esse. [illegible] 2. de [illegible]. ca. 6. b.

Quod omne quod movetur [illegible] in dispositione [illegible] dispositione in [illegible] est [illegible] illa [illegible] violentus. Ar. 2. de [illegible]. ca. 13. d.

Quod [illegible] naturalis [illegible] in corporibus quia omnes motiones [illegible] naturales [illegible] sunt [illegible] in corporibus non [illegible] est [illegible]

Quod res naturales [illegible] passiones et motus [illegible] res mathematice et [illegible] accidunt mathematice

[illegible] naturalibus et non [illegible]. Ar. 3. de [illegible]. ca. 4. d. et a [illegible]. [illegible] Ar. 3. de [illegible]. ca. [illegible]. a.

Quod non est [illegible] anima [illegible] regitur ab intelligentia [illegible]. 9. de [illegible]. Quod natura dat unicuique sibi [illegible] Ar. 8. de a. c. [illegible]

[illegible] non [illegible] non propter dispositionem [illegible] et anima non [illegible] natura non propter dispositionem materie. Ar. de a[illegible]. li. 2. 11. ca. 1. h.

De utilitate et nobilitate [illegible] et de [illegible] que est in [illegible] naturalium. Ar. 11. li. de a[illegible]. ca. [illegible].

Quod omnia que sunt ex operationibus nature sunt propter aliquid propter quod locum habent et ordinem

Quod non [illegible] facit superfluum. Ar. 13. de a[illegible]. ca. 1. b.

Quod non [illegible] multos [illegible] eidem [illegible]. Ar. 13. de a[illegible]. ca. 2. b.

Quod res naturales [illegible] in [illegible] ex temporis [illegible] Ar. 3 de [illegible] ca. 4. d. [illegible]

Quod omnia que sunt ex operationibus nature sunt propter aliquid propter quod locum habent et ordinem. Ar. de a[illegible] li. 2. ca. [illegible].

[Marginal notes, right:] [illegible] modus [illegible] ca. 7. a. — + quod natura agit [illegible] celestium [illegible] — [illegible] — [illegible] corporum

Quod natura quibusdam non dedit unum modum iuvamenti dedit alium. Ar. 13. de animalibus. ca. 3. a. b.
Quod natura semper facit melius et perfectius. Ar. 17 de animalibus ca. 13. d.
Quare necesse non est quod habeant domum sicut vita [illegible] est que est in pluribus [illegible]. Ar. 13. de animalibus ca. 3. d.
Quod natura [illegible] superfluis ad iuvamentum. Ar. 12. de animalibus ca. 7. b.
Quod natura utitur uno membro in duabus operationibus vel pluribus et quod non facit ociose. Ar. 12. de animalibus ca. 10. c.
Natura non facit nisi melius ex rebus possibilibus et quod [illegible] maiori et [illegible] et nobilius [illegible] quam sic est melius. Ar. 12. de animalibus
Natura semper continuum [illegible] perfectionem et [illegible] et imperfectum. Ar. 14. de animalibus ca. 1. c.
Natura facit ad quod facit aut propter id quod est necessarium ad faciendum. Ar. 14. de animalibus ca. 3. d. — Ar. 12. de animalibus ca. 7. f.
Quod non est secundum naturam non erit in omni [illegible] secundum talem reperitur secundum naturam quod non est secundum naturam quod non est secundum naturam [illegible]
[illegible] non [illegible] recedere a natura non vivit [illegible] est [illegible] [illegible] si attractio fuit in [illegible]
Quod natura non [illegible] frustra et non deficit in necessariis. 3. de anima ca. 16. b. — [illegible] meta. 7. ca. 7. b.
Quod natura principium mutacionis in rebus transmutabilibus per se et principium [illegible] transmutacionis in rebus quod [illegible]
Quod non [illegible] de celo [illegible] [illegible]. 2. meta. 3. ca. 3. b.
Multipliciter hoc nomen natura secundum modos eius reductio ad principale. meth. 4. ca. 14.
Quod nomen non primo [illegible] forme [illegible] [illegible] [illegible]. quod recipit formam. 3. motum pululacionis
[illegible] natura que est [illegible] natura. meta. 4. ca. 4. Quod natura non agit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Quod natura [illegible] non intelligat facit tamen [illegible] [illegible] per quod est ars una [illegible] — 12. meta. 11. ca. 6.
[illegible] plures artes [illegible] regressive [illegible] [illegible] [illegible] artes [illegible] [illegible] stellarum et [illegible]
[illegible] [illegible] 2. meta. 11. ca. 6. Quod [illegible] in aliquo [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] meth. 9. ca. 14. e.
Natura est principium motus [illegible] [illegible] per se [illegible] quod motum [illegible] in alio quod non [illegible] in artificialibus. meth. 9. ca. 9. a.
Naturalis philosophus considerat [illegible] [illegible] [illegible] et passiones [illegible] [illegible] mechanice passiones [illegible] artificialis [illegible]
[illegible] [illegible] mathematice [illegible] [illegible] [illegible]. metha. [illegible] abstracta a motu et [illegible] [illegible] 6.
Quod omnia reperiuntur quod natura [illegible] et si ad [illegible] abducuntur [illegible] [illegible] [illegible]. 3. ca. 8.
Quod natura [illegible] ad [illegible] superfluitatum. Avic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 1. — ca. 8. in fine
Quod [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] est natura docta obedire [illegible] [illegible] et [illegible]. Avic. [illegible]
Quod natura non regitur casu sed racione [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] adeo bona et quod [illegible] [illegible] regitur [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]. de natura deorum 2. ca. 4. 6. usque [illegible]
De sollicitudine nature in productione bestiarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] eodem ca. 10. 11. 12.
Quod non est [illegible] omnem mundum [illegible] [illegible] [illegible] racione eodem 18.
Omnis natura que non simpliciter non solitaria [illegible] est alio [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] principatum necesse est. eod. 18.
[illegible] est tota nature principatus est omnium optimum [illegible] [illegible] dignissimum.
Secundum Zenonem natura est ignis artificiosus ad agendum [illegible] via [illegible] natura est artificiosa [illegible]
Quod natura caloris [illegible] in [illegible] vitale [illegible] mundum [illegible] [illegible] [illegible]. eod. ca. 12.
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de natura deorum. 7. ca. 14. — [illegible] Avic. 1. fen. 7. doc. 3.

Natura — Quod [illegible] [illegible] simpliciter et absolute [illegible] [illegible] [illegible] ex aliqua [illegible] indigentem et sic est [illegible]
Natura — Quod natura sigillat et depingit figuras in [illegible] [illegible] [illegible] Avenceb. 2. ca. 11.
Omnis due nature [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] duorum. 10. 11. 3. ca. 10.
Natura [illegible] mundum [illegible] [illegible] C.

Nasus. — De anathomia nasi et iuvamentis eius et [illegible] [illegible] [illegible] mediciarum eius et de nocumentis [illegible]
signis et causis. Avic. 3. fen. 4. tr. 1. ca. 1. usque ad 4. — [illegible] nares 4.
De fluxu sanguinis ex naribus et [illegible] eius. Avic. 3. fen. 4. tr. 1. ca. 4. 6. [illegible] et de bono fluxu sanguinis
De regimine eorum que faciunt fluxum sanguinis narium et [illegible]. Avic. [illegible] ca. 8. — Avic. e. ca. [illegible]
De coriza et catarro que sunt due egritudines in quibus est [illegible] materie a cerebro et de [illegible]
De catarro [illegible] in suo loco. — fen. 4. 4. tr. 7. ca. 1.
De causa fetoris in naso propter ascensum vaporum putridorum ad ipsum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et de [illegible] Avic.
De ulceribus nasi ex vaporibus acutis et [illegible] [illegible] ex [illegible] acutis [illegible] et de eorum [illegible]. Avic. e. ca. 7. [illegible]
De opilacione nasi et [illegible] [illegible] [illegible] nascentibus mollibus [illegible] in quibus non est dolor que [illegible] emoroy[illegible]

nasi et de eorum curis. Avic. c. ca. 4. g. 4. b.
De desiccatione nasi et partium. Avic. 3. fen 5. 4. tr. 1. ca. 9. 10.
Nausea — De nausea via. saccietate et ceteris. Avic. 3. fen. 13. tr. 1. ca. 3. 4.
Numeri — Quod numerus non ad discretum quantum sed continuum. Arist. 3. ph. ca. 11. d. ∫ Item. Arist. 4. ph. ca. 18. e.
Quod septenarius. 11. et 1. hominis. Et numerus non ... septenarius et quod numerata non dicuntur per spectifulis. — numeri
Quod licet plato posuit omnia componi ex 4 numeris. unitate dualitate ternario quaternario. terra autem ... unitate. scientiam binarium. opinionem ternarium. sensum quaternarium. li. 1. de a. ca. 9.
De ratione numerorum. scilicet 11. primum gradum per quos fiant secundum corpus. de dra. spe. et a. ca. 6.
Quod per numeros precedentes et posteriores pro capitulis sit mos quod patet quia numerus vel aliquis eorum abscisis simpliciter ... ante ... de dra. spe. et a. ca. 8. ∫ 11. si. meta. 1. ca. 6. 11.
Modus quo posuit pitagorici numeros causas entium ut parentis eis quibus accidit. prima ut quadrati quaternario et.
Quod numerus non est unitas ... meth. 1. ca. 8. c. Ecce non est dis ... sed scilicet sex. Arist. 4. meta. ca. 13.
Quod in ... est per reciprocis differentiam numerorum ... A. si. meta. 1. ca. 8. d.
Quod omnis numerus numerat et mensurat aliquid. scilicet uno aut unitate. aut numero.
Et licet species numerorum mathematice qui non numerat per multitudinem numerationum sed quo numerantur et ... quod numerant et distinguit et ... est iste numerus et forma. A. si. meta. 1. ca. 8. e. c.
Quod dualitas non est una res ... ut ... quia ... numerorum est materia. Omnes unitates numerales ex alia ... sunt in ... et unum in forma. et ... in numero. A. si. meta. 1. ca. 8. e.
Dualitas est principium numerorum. A. si. 3. meta. ca. 11. ∫ magnitudo. meta. 3. ca. 14. d.
Quod non est numerus compositus ex uno et alio quam est uno. quia tunc esset compositus alia ratione unius numeri. alia ratione alterius.
Numerus est ... unitatum. meta. 3. ca. 16. b. ∫ numerus. meta. 8. ca. 14. b.
Quod ... est numerus ... quia tunc divisionum ... esset forma sua. quia divisorum ... est unus.
Quod ex replicatione unitatis ... forme producitur omnia ... et tamen omnia in ... ratione constituuntur.
Quod est principium numerandi et principium ... et quod unum addit ∫ collige meta. x. ca. 3. b. et a. si.
indivisibilitatem ... est unus ... diversificatur ... A. si. ∫ 6. b. c. d. e.
Quod in numeris ... invenitur plenitudo et quod sunt ... in ... et quod ... est in numeris. macro. ca.
Quod licet octonarii ... cubicum ... numerus est antiquior superficie quam a lineis ascendit ad ... quia an- tiquior est in ... Macro. ca. 6. d. e. ca. 8. 11. b. Mac. ca. 6. d. e. ca. 11. e.
Numerus 8. aptior est celi armonie. ... 8. ... et ... ex omnibus eius partibus plenitudo nascitur et de eius compositione.
Quod pictagorici 8. vocaverunt iusticiam ... dividuntur in partes pares. Mac. ca. 6. e.
Bissenus ... est octo. et quod producitur ex multiplicatione duorum ... ... 14. meta. o. q. d.
Quod numerus impar est mas. et par femina. ... et quod ... machina constat ex pari et impari et quod ex ... fiunt duo ... cubi. Macro. ca. 11. d. De laude ... et quod nullus numerus ... maiestate ... secundus ... patet ex multiplicatione eius ... macro. ca. 11. b. — impar et par in pari
Quod unitas est mas et femina par et impar. fons et origo numerorum principium et finis eius quod ad summum deum refertur. Macro. c. 11. b.
Quod monas que est genitrix et spectat ad mundi animam ... continet ... patris et quod est incorrupta. c.
Quod ... genitor ... alios numeros ... incorrupta monade et ... scilicet septenario. c.
Septenarius dicitur virgo quia nullus ex se ... numerus duplicatus infra denarium et quod solius monadis ... prolem ... Mac. c. 11. 11. c. De laude et ... septenarii ... ex duobus ... cubis ... numerus ... in multis
Et de laude ... quod ad ... eius et ... 7. et 4. et de dualitate quod spectat ad erratica. et quaternarii ad zonas et de ... utriusque. macro. ca. 11. c. De ... compositione quod est ex 4 tribus. et de quaternario et 3. ... Macro. ca. 11. f. c. ca. 8. a. b. c. ∫ ... Mac. ca. 9. c.
Et de laude 11. multiplicati quod ad lunam et solem etc. Mac. ca. 9. De compositione ... ex uno usque ad 11. ...
Quod licet ... post ... distinguere. Mac. 9. e. f. 6.
Et de ... per ... procedentem numerorum dispositionem ... distinctionem etc. Mac. ca. 9. 10. a. b.
Quod numerum 11. et 8. ... pleni ... per septenarios acies sol ... reddit. Macro. ca. 10. c.
Quod licet ad similitudinem puncti et linee superficies corpus solidi surgit numerus unitas. binarius. quaternarius. ... in pari
et impari. unitas. 3. 9. 27. quod sunt duo cubi primi. Macro. li. 1. ca. 7. ca. 9. b. c.

Q octonarius primus numerus plenus quia solidus et represent omnia habet tamen dimensionem. Macro li. 1. ca. 3. d.

Q ad effic. duo corp. solida unitas e inter pibus. s. duo. 8. et cum tbz impibus. 3. 9. 19. sunt necess. mac. li 1. c. 3.

Q pro describit animam mundi i. A. pp psecdem unusi q ex ipso pficitur. vr corpus solidum pm. M. A. li. 1. ca. 3. c. d.

Q s mundi musicos distancie mundi a terra usque ad saturnum. Macro li. 1. ca. A

Q dio num gnini s diorie dicti et i q unitates utrusque avertatis 1. ca. 11. qre i quantitate — *distincte*

Q ipsi corp e similis qponi num q ab uno incipit et duplicat. et c. et qlr. et e nobile. In eod. ca. 11.

Unitas compat forme que i unitate. Et dualitas materie quia dualitas e sb uno. et tamen dualitas e intra digniss. et materia multiplex. unum in e ca multitudinis et 2 m sunt due potentes prime quarum una e dis- tincte formam. Alia e multiplicatas et divisibilitas quia forma multiplicatur per materiam. Id. li. 8. ca. 11.

Una sunt idem omni et quomodo id. li. 8. ca. 11.

Q forma intelligencie e similis uni. forma aie duobus. forma aie sensitive tbz. forma nature 8. et tamen numerum omnia sunt constituta et ois numerus cadit sb una tamen dualis e unus divisibilis et multiplicabilis. i eod. e 11.

De dualitate quid sit ipsa et quomodo pauca et quomodo no. Avic. 3. methaph. ca. 1. e.

De numero quid sit actus et de ora quantitatis gnnie et discreto. Alga. 1. ca. 6. b.

Q unum unum oppo numero et quomodo non. Ar. 10. meta ca. 9. d. ‖ A. 14. 18. et Av. he e loca

De numero numerante et q numerus e actu numerans i numerato et p qd numerus numerat et q non videtur ee sine aia Ar. 4. phi.

Q in numerus decem hominum et x canum et cum non id denarius. Silr i ca. 18. — *et qm eadem deno denarii*

Q ois divisitas e numerus e a materia. 1. de unum. ca. 3. ‖ *Eth. numero laudat Ar. 1. ce. tm.*

Q numerus ternarius perfectus sic q p3 p pitagoreos q posuerunt perfectionem rerum p. ineo. medio. et fine. Ar. cel. tm.

Q modo differenter inveniuntur numeri i naturalibus et i disciplinalibus Avic. 1. ph. ca. 8. b.

Q numerus i rebus separatis et i nlibus et q non e possibile ee numerum non accidit alicui eorum q sunt et q numerus i separatis non e formam proportionis i augmento et diminucione. Unde de numero s q e. 1. s q accidit ei ee i n. spealis sua dina scia speculacio vero n de essencia n de accidentibus eius s q e numerus absolute non pertinet ad alias scias s3 p q e recept proporcionis et pertinet pp qi e admixtus materie et sic e nlis. Vel estimabiles s e hu

Q pro numerus concluditur ab aliquibus sia et quomodo ora ex numeris ‖ Avic. 1. meta ca. A.

Av. 3. me. ca. p. Q diffo num q e. Numerus e multitudo composita ex unitatibus e reprobanda quia numerus e multitudo composita ex unitatibus et non spes ei unum e nugo. Avic. 3. ca. 3. a.

It dicentes q numerus e quantitas discreta. huius ordine non bene diffinitur quia formacionem quantitatis i sua. precedit apprehensio prius. v equalitatis l. diois q n accipitur nisi p multitudinem h e num. et tamen ordo n accipitur n post num qre h designaciones. n sunt n sic p ex. et nota nuncupaca eod. b.

Q numerus ht ee i aia et i rebus. ideo n numerus spoliatur a rebus sic nec unitas. It q spes unicuique numeri per se et e unum in se i quantum ipa e spes hunc certitudinem et proprietates i se q de ipso cognoscitur i aia et unicuique tudo e qualitas eius q e ad id qd e. It q numerus e i quantum e aggregatus e unus et io possunt ei attribui proprietates q n sunt alterius. Avic. 3. 4. ca. 1. a. ‖ *multitudinis q e oppositum unitati. eod. a.*

Q numerus et si i quantum aggregatus fuit unus tamen ht multitudinem. s i quantum ht multitudinem. n ht proprietas

Q certitudo diffinicionis numerorum ut esto x. n e q. x. sunt. 9. et 1. aut 8. aut 7. quia e x. ht multas compositiones n perderet ee eius ex plus ex una q ex alia. et unius numeri una e qualitas. Item os pres sic oz diffinire. et ita i fine reducere ad omnes unitates. i eod. b.

Q quia essencia unitatis n ht divisos intellectus certitudinis sue quamvis multiplicentur ei accidentia et concomi- tancia non sunt. s. 3. et 3. s3 semel 6. sic dicitur Ar. ut x. sunt unum et unum et c. Quousque pueniat ad illum num. eod

Q aliqui posuerunt dualitatem a ee num et q et qd dualitas et quomodo ipa e pauca et quomodo no. eod. c.

It q multitudo ht duas intenciones absolutam et respectiuam. silr magnitudo et longitudo eod. c.

Q multitudo absoluta opposita unitati oppone q ad oppo pncipalis. s. ex quibus pficitur. alia vero multitudo opposita paucitati oppone relacionis. eod. c.

Q non e contrarietas in multitudinem et unitatem ullo modo e unitas constituit multitudinem i eod. 4. c.

Necessitas. — Necessitas seqr dei voluntatem et effectus. i neg. b.

Q n ora de necessitate Ar. li. 2. ph. ca. 6. a. ‖ et fine sunt Ar. 2. ph. ca. 9. a. et sr.

Q res q sequuntur de necessitate simpliciter et sub intencionem. sicut pp ymen ut mors. q autem no. pp formam

Necessitas q cadit i motore p ro n e violencie l coactionis q sunt ex natura s3 impossibilitatis q oppositum e aliter ee. Meth. xi. ca. 18.

Q numerus l est actus et ly q est ex unitatibus q unitas actus est eod. d. .

Necessitas

Quod necessitas uel sit in alia dispositione quam est, contra ethicos, lib. 4. cap. 13. c.

Dicitur hoc nomen necessarium secundum quatuor modos ut dicit. 4 quod ad quem quartum modum reducantur alii, et Augustinus primo. Necessarium duplex simpliciter et absolutum, id est quod de se habet necessitatem, et respective quod aliunde. Necessitates necessitatis contra [illegible] quod impossibile est quod sic dicitur, et ideo non potest se habere modo diverso, et quod non est possibilibus propter aliam violentiam. Metha. 4. cap. 6.

Utrum omnia necessaria sint impossibilia, secundum quod sunt possibilia. Albu. 1. dist. 4. c. — lib. 9 metha. 4. cap. ult. D. e.

Duplex necessitas simpliciter et conditionalis, et quod id quod ad dei cognitionem potest esse necessarium quod non ad naturam rei [illegible].

Distinctio necessitatis de anima 2. cap. p. d.

Dicitur enim necessarium et simpliciter ut non sit per aliam actionem sed actio eius per ipsum, et hoc necessitas invenitur in rebus eternis. Quod si forme sequuntur naturam de necessitate omnia erunt necessaria. Avicenna fisica 4. physica 2. Avicenna metha. cap. 10.

Quod difficile sit declarare dispositionem necessarii, possibilis, impossibilis, nisi per signa, et quod declaratio [illegible] sunt secundum.

Quod non habet aliquam ad quod dignius est intelligi esse necesse esse. Quia necesse esse significat vehementiam certitudinis existentie, quod esse noscitur per se. Id quod esse dividitur in esse possibile et in esse necesse et possibile, et quod necesse esse est id quod est per se necessarium omnibus modis, id est quod non habet causam, et quod non est possibile ad eius esse coequale in necessitate certitudinis uel comitetur, et quod impossibile est ut coniungatur ex multitudine, et quod possibile est quod certitudine quod habet necesse esse est id quod est per se conveniens omnibus modis, et quod non habet causam, et quod non est possibile ad esse eius coequale in necessitate certitudinis uel comitetur, et quod impossibile est ut coniungatur ex multitudine, et quod possibile est quod certitudine quod habet necesse esse et possibile, et quod necesse esse convenit ei ad. Avicenna metha. 2. c. Ex quo sequitur quod non est relatum mutabile necessario, hoc non quod ei convenit ad.

Quod necesse esse non debet esse nisi una essentia. Avicenna eodem cap. 17. 13.

Necesse esse est id quod per seipsum est virtus, secundum possibile esse virtus per aliud et est similiter in seipso. eodem cap. 19. a.

De conditionibus eius quod est necesse esse. Algazel 1. tractatu 2. cap. 13.

Nutrimentum

Quod virtus nutritiva est que nutriens in nutrimentum convertit similitudinem, ut per ipsum restaurationem recuperet eius quod dissolutum fuit, et quod ipsa sunt essentiale etc. Avicenna 1. fen 1. doctrina 6. summa cap. 7.

Nutritiva

De nutritione corporis absoluto etiam, et tamen de non nutriente temporibus utriusque et differentiis nutrimentorum. Avicenna 1. fen 2. doctrina 2. summa 1. cap. 14.

Quod nutrimentum primo est sanguis. Avicenna 1. fen 2. doctrina 2. summa 1. cap. 16.

Nutrimentum differens

- Subtile, id est quod sanguinem generat subtilem:
  - multum ut aqua carnis, vinum, ova sorbilia, que plurimum libentius [illegible] conveniunt;
  - paucum ut [illegible] olera.
- Spissum, ex quo sanguis generatur grossus:
  - paucum, ex hiis caseus et caro salsa, quia paucum ex eis convertitur in sanguinem;
  - multum ut ova elixa et caro vaccina.
- Temperatum.

Ex quibus hoc [generatur]: mali chimi / boni chimi.

De necessitate nutrientis per resolutionem innate et prime humiditatis quam facit calor vivificans et exterius. Avicenna 1. fen 3. doctrina 1. c. 1.

Quod nullum nutrimentum in sui totalitate mutatur in essentiam, sed in unaquaque digestione aliquid ex eo est superfluum, ad quem evacuandum statim natura [illegible].

Quod melius nutrit id quod melius sapit, dummodo sit bonum, per vehementem applicationem stomachi et nimis retentionem.

Nutrientia que acuitatem generant et humorem odium et coleram febrem generant, que faciunt sanguinem putrefieri. Avicenna 1. fen 3. doctrina 1. c. a.

De nutrientibus humidis secundum gal. qualitates dulcedinis, amaritudinis etc. Et quod nutrientia sicca generant assidue faciunt fortitudinem, cadere et colorem et calorem corrumpit et naturam siccat. Avicenna e.

De diminutione nutrientis et equalitate nutrientis et augmento nutrientis et quomodo et quando [illegible]. Avicenna 1. fen 3. cap. 1.

De nutriente et tarde penetrationis. Avicenna 1. fen 3. cap. 1.

Utrum non est quod apud finem vite minus nutritiva, stat tamen generat aliquam. Avicenna 1. de anima cap. 3. b.

Quid virtus nutritiva. Avicenna 1. de anima cap. 4. a.

Quod nutrimentum non libero mutatur in naturam nutriti, et ideo habet nutritiva virtutem sibi ministrantem, scilicet digestivam, que dissolvit nutrimentum ut diffundatur equaliter postquam conducit illud nutrimentum prius in sanguinem etc. Avicenna 1. de anima cap. 1. a.

Quod autem omnibus habet virtutem nutritivam propter [illegible] humidam et resolutam. eodem a.

Utilitatis nutrimenti sit restitutio deperditi et digesta augmenti et quare nutrit secundum aliam et non secundum augmentum. eodem a.

Quomodo differunt operationes virtutes nutritiva et augmentativa et quomodo nutritiva sit augmentative [illegible] et quod nutritiva aliud augmentat in latitudine. eodem b.

Postquam posuit quod nutritiva sit ignis et qualiter contra eam et quod ignis non nutritur, non nutrit aut auget corpus sed tamen [illegible]. eodem d.

Quomodo qualitates sunt nutritive 2. de anima cap. 1. c.

De industria artificis in electione instrumentorum nutritioni famulantium. De motu cordis 19. c.

Sicut est quod volunt aliqui et possibiliter non necesse esse. cap. 17. 13.

Quod in digestivis nutrimento et cetera [illegible] est ex nutrimento nobis conveniente ad [illegible] Avicenna 1. fen 3. doctrina 1.

De nutriente acuto [illegible] de nutriente [illegible] Avicenna c.

Item nutritiva operatur [illegible] tempore [illegible] [illegible] [illegible]

·181·

Nobile — Nobile in omni genere est simplex et indivisibile et singulare et per se ex compositum ... meta. ii. ca. ...
Res nobilior non regitur ab ignobiliore. phis i. ...
Quod est nobilius est prius. 3. meta. ca. ... Extra ad nobilior ... ca. ...
Ordine posteri ex a calore est nobilius. i. de ... ca. i. ... Avic. i. fen. ... doc. i. ca. ...

Neutralitas — De neutralitate quod est dispositio et non sanitas non egritudo ... convalescentibus et pueris.
Multiplex est neutralitas aut est sanitas et infirmitas eodem tempore ... duobus membris aut in uno membro ... duobus membris ... aut in figura ... aut in duabus qualitatibus activis vel passivis ... vel sanitas in hyeme non estate. Avic. i. fen. i. doc. ... ca. i.

Nervi et pannicul[i] — Nervorum quod sunt instrumenta motus tres sunt egritudines ... consuetudinales et solo ... actiones ... nervorum. Avic. 3. fen. ... ca. ...
Item de signis egritudinum nervorum et scias an sit humida an sicca ... evacuationem.
Cerotes oleorum olivarum et lini sunt ... dicuntur egritudinum ... calido et ... Avic. e. Res confortantes nervos ... cerebrum leporis assatum ... Avic. e.
Res nocentes nervis sunt coitus plurimus ... refectionem ... frigida ... mutta ebrietas et vinum plurimum ... frigidam et ... et aqua frigida nocet quia facit eos deficere a digestione humiditatum quae sunt in eis. Avic. e.
De egritudinibus nervorum quae sunt paralisis, mollificatio, et spasmus, et tetanus, et tremor et stupor et tortura et saltus. Avic. 3. fen. ... per totum ... in singulis.

Nebula — De generatione nebule. ph. i. ca. 67. ... ca. 13.

Nix — Quod a medio loco aeris descendit ea corpora plumina ... frigiditate ... vehemente ... meth. ca. 3. ... nix et pruina ... deficiente. differentia ... in medio loco aeris ... nubium ... de calore ... plumis ... de calore. i. meth. ca. i. b.
In pruina maior ... frig... plus ... molliter ... ca. 3. b.
De generatione nivis. ph. i. ca. 67.

Natura — De natura et eius proprietate. ph. 30. ca. 20. 21.

Nutrix — De conditionibus nutricis bone quantum ad etatem, figuram, mores, forma mamillarum, qualitate lactis, quantitate ... de aliis que sunt de genere infantis et de regimine eius. Avic. i. fen. 3. doc. i. ca. 7.
Quod nihil est fecundativum ... hom. ... ca. 6. i. 6. ... ca. ...

Nomen — Nullum erit unum nomen in genere ... forma ... meta. ... ca. 13. b.
Nomen ... forma ... meth. ... ca. 4.
... forma quae dat ... meth. ... ca. 4.
... ca. 4. ... Avic. i. meta. ca. i.
De nominibus dictis de calore ... et duplici generatione ...
... ca. a. 30. 31. ... Avic. i. de ... 30. 31.

Nodi — De nodis ... Avic. ... fen. ... ca. ...

Nubes — Nubes ... in superiori ... aeris ... calore ... ex igne et motu stellarum.
Et in inferiori ... calore ... radiorum. ... i. meth. ca. 4.
Et in superiori parte aeris non generantur nubes ... calorem et humiditas ... frigiditas ... ca. ...

Marginal notes (right): Nar. ... olfactus. / ... Dolus ...

In medio loco aeris non generantur nubes quia locus frigidus quia non pertingit calor ex motu celi nec ex reflexione radiorum a terra. In cacuminibus montium excelsorum generantur nubes quia radii reverberati non perveniunt et quia tumescunt usque ad medium interstitium aeris. 1. meth. ca. a.

Quod ex vapore calido et humido generantur nubes. quod est reliquie nubium resolvuntur ex aqua pluente et ideo sunt secundum ... [et nebula] 2. ca. 2. a. Quantum elevantur nubes in aere scilicet stadiis .60. plinius 2. ca. 13.

De diversitatibus colorum et ymaginum in nubibus propter excessum ignis et humiditatem plinius 2. ca. 63.

Prognostica ventorum et tempestatum et pluviarum ex nubibus. plinius 18. ca. 98.

De diversa dispositione nubium quod sunt materia venti et quando materia fulminis. de dracone 2. ca. 8.

De generatione nubes per ventum. Tinegist. de pri... ca. 11.

De dissolutione nubium per calorem in estate et frigore in hyeme propter humiditatem ... in eodem ca. 13.

Secundum apuleium de deo socratis nubes sunt pendule mobiles que vice navium in aeris pelago ventis ... pro ... immutes ... et longitudine. et si aliquo humore sordescunt velud ad fletum ... conglobantur ... hi vestitu ... aquilonis agmine ... candidis ... vellibus sunt ... cano agmine volatu ...

Flos. Flos quasi orta terre nascencia et hui corpus noctis deleatum. albu. 1. de ... B. c.

Occisio. Quod iuste occisus ab homine assistit deus et punit et recipit. Tinegist. de v. ad.

Olfactus. Quod instrumentum olfactus est duplex. et quod fit per alteracionem aeris in ... nasum et quare hic ... est in anteriori et in medio ... positum est nasus in medio ... propter motum anhelitus. ... 7. de animalibus ca. 13. c.

De instrumento olfactus scilicet naso et de animalibus olfactus in avibus que sunt in rostris eorum et quod non habent nasos. ...

Vultur ... olfactus in olfaciendo a remotis quam aliorum animalium et distinguit ... 17. de animalibus ca. 16.

diversitates odoris ... eandem ... instrumentum eius ... ut sic ... eius ... fuit ... ... erit ... visus. ... 19. de animalibus ca. 8. a. b.

De levitate olfactus et indicia instrumenti ... si instrumentum habeat ... olfactum a remotis et ideo ... nasi ... boni ... 19. de animalibus ca. 8. b. c.

Quod olfactus hominis est tardior in olfaciendo a remotis quam aliorum animalium sed in distinctione ... est fortior propter medicamentum ... 19. de animalibus ca. 8. b. c.

De excellentia hominis in olfactu et de forti receptione ... homines ... non habent in ... dissimode et de dispositione et medio odoris et quomodo odor venit ad odoratum et maxime ad aves longe distantes. ... 7. de a.

Quod in olfactu sunt medicamentis aere et aqua ... de sen. et sen. ca. 15. ... ca. 8. b. usque ad finem.

Ociosum. ... ociosum in fundamento ... ... ca. 1. a. ... a.

Obscuritas. ... quod obscuritas non sit aer. et quod obscuritas non est ... dispo... ... ca. c.

Occupacio. Quod in occupacione ... ... una virtute debilitat et vigorat aliam. ... ca. 1. a. b. c. d.

Oculus. Quod quidam dixit ignem ... in oculo propter quandam passionem que accidit oculo. ... ipso moto ... lux ignea ... in oculo. quod non ... ignis de ... et se. ca. 1.

... hanc opinionem est quod si oculus ignis videret se in motu ... habeat eundem ignem videt se in quiete quod falsum est ... de sen. et sen. ca. 1. Causa huius apparitionis est quia levia sunt perspicua habent in se lumen de luce in tenebris per quod videri possunt et talis est oculus. per celeritatem ... motus ... appareret duo ... que sunt in oculo quare apparent in visum et videntur ... ab se de ... et sen. ca. 3.

Si lento motu moveatur oculus non fit talis apparitio propter quod patet superdictum. Unde in talibus videtur se oculus per quandam reflexionem radiorum egredientium ab oculo ad humiditatem ... sicut reflexio speciei a speculo de ... et s. ca. 3. d.

Unde apparicio accidit in oculo quare videtur ut dixit democritus scilicet seipsum videre ... ipsam apparicionem si accidit ei quia levis quare ... speculum videtur in quo est apparicio ydoli. de ... et sen. ca. 8. a.

Quod oculus est perspicuum aqueum et quod aqua ... in ... ... aque propter hoc quod aqua est spissior et ... sunt ... conservabilis ... et ideo est oculus sit ... aquis et hic ... est per causam finalem de sen. et se. ca. 1. b.

Item per causam ... quare oculus corrumpitur in aqua et ideo erit ex hoc in quod corrumpitur propter hoc quod aqua est spissior ...

Item propter hoc quod in ... sanguinem album oculi est pinguis ne aqua pupille coagulentur a frigiditate ... in ... et ... in ... sanguinem album est pinguedo maior scilicet ne coagulatur a frigiditate interiori et palpebre ne ab exteriori

et palpebre non coagulet a frigiditate exteriori ... c. 8. b. de ... ...

Quod oculus sit igneus ... visus ... ... de sen. et ... ca. 3. a.

et in humidis sanguine dura pellis ob eandem causam. ca. 9. b. de xxv. et s.

Oculus est infrigibilis quia non est in sui partibus est infrigibile in humidis propter pinguedinem et in humidis propter duram pellem.

Quare necesse est oculum esse perspicuum quia oportet ad hoc quod fiat visus cum non fit per extramissionem. Ut species difficilis visibilis deferatur per medium extrinsecum et intrinsecum et intus ipsius oculi quod non contingeret nisi esset perspicuitas in oculo quia non fit visus sic lumine consideratur ad intus oculi et ipsum secum deferente quod non contingeret nisi oculus esset perspicuus. ca. 9. c. de xxv. Species visibilis non tantum contingit superficiei oculi sed in profundo quod patet per colores qui videntur per quod absciduntur [illegible] quia non de lumine defecto sic contingeret lumen oculi et non substantia ipsum quod est [illegible] quia lumen contingit lumen substantia ipsum. ca. 9. c. de xxv. et son.

Quare habentes duros oculos non sentiunt nisi ex illuminatis calorum et non vias minutas corporum. 7. de a. ca. 14. d.

Oculi quidam animalium habent velamen quod si non amoveatur non possunt videre ut homo. Alia vero ut pisces habent siccos oculos et non habent velamen et ideo statim vident et sic in lucido. 7. de a. ca. 14. o.

De ramificatione nervorum a cerebro ad oculos per eorum sectionem crucem. et quia sectione sunt continuata. Et ne species errat ad unam pupillam et non ad alteram. Unde est ut duo oculi habeant unum defectum quia visus simulacrum eius afferat. Et ut unusquisque aliorum oculorum ab altero sustineatur illi innitens. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 3. ca.

Utraque pupillarum et altera clauditur oculus sic in videndo fortior et clarior propter vehementiorem conversionem speciei ad ipsam augmentatur videlicet dilatatio foraminis et alterius claudit oculus. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. sum. 3. ca. 7.

Unus accidit ut ex una re videantur duas et una pupilla alia superius elevatur altera inferius deprimitur quia de [illegible] recta penetrationis foraminis adiectionem. et [illegible] ut contra non videt.

Quare caput calidum est propter oculum ut in eminenti ponetur et quia eius comparatio ad corpus est sicut comparatio speculatoris ad exercitum et quod et vero est caput necessarium propter oculos. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 1. [illegible] Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 13.

[illegible] diversa dispositio oculi significat dispositionem cerebri ut siccitate siccitatem et per contrarium et de certis significationibus colorum oculorum.

De processu intentionis visivae et speciei visibilis ad oculum per duos nervos concavos ad oculum et de compositione oculi et partium eius et dispositionibus et egritudinibus. Avic. 3. fen. 3. tr. [illegible] compositione tela[rum] et tunicarum eius. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 1.

De tribus humoribus oculi glaciali medio. Inferiori vitreo. et ex anteriori albugineo et eorum situ et ratione et de dis[positione].

De cognitione dispositionis oculi per tactum et motum ipsius et venas et figuram et colorem et quantitatem et operationes ipsius et per passiones eius et de egritudinibus eius in genere. et est nobile capitulum. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 1.

De signis dispositionum oculi quantum ad generationem egritudinum et [illegible] egritudinum oculi an sit [illegible] aut pure aut compositae aut solutiones continuitatis etc. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 4. et 3. [illegible]

Nocentia oculis sunt fumus pulvis [illegible] ab extrinseco. in caliditate et frigiditate. ventus [illegible] et frigidus et [illegible] inspectio rei [illegible] multitudo fletus et aspectus rerum minutarum et prolongatio sompni sicut [illegible] et multitudo coitus et multiplicatio ebrietatis et repletionis cibi et [illegible] omnia vaporem emittentia ad caput et omne quod habet acuitatem sicut porrum et omnia exsiccantia sicut fluere ut sal nitrum et sompnus super repletionem.

Et omnia ex quibus generatur vapor multus ut caulis et lens. et multitudo sompni et vigiliarum et de conservando sanitatem oculi ab illis. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 4.

Juvamenta oculum sunt [illegible] quae fiunt ex antimonio et tucia et species [illegible] et aqua [illegible] et feniculi. Et collirium ex aqua feniculi et frigidatio granati dulcis et pulvis [illegible] ex granatis [illegible] et pulpis [illegible] [illegible] in camora et melle et abstersio oculi et [illegible] in aqua clara et aperire in ipsa etc. Avic. e. [illegible] ca. 4.

De causis et signis et curis infirmitatum oculorum quae sunt obtalmia et [illegible] et species obtalmie. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 6. 7. 8. 9. usque ad 13. Optalmia est apostema in coniunctiva et de doloribus oculorum mordificativis corrosivis extensivis et ex sanguis columbe calidus stillatus in oculis sanat eius [illegible]. Avic. e. 6. 7. 8.

De cura specierum optalmie et effusionum et fluxus ad oculum. Avic. e. ca. 9.

Item de cura optalmie calide calentie et sanguinee et erisipile. e. ca. 10.

Item de cura obptalmie frigide et [illegible] et ventose. Avic. e. ca. 11. 12. 13.

De vesicis quae contingunt in quattuor corticibus cornee et earum cura. Avic. 3. fen. 3. tr. 2. ca. 1. 7.

Item de extrinsecis oculi et extrinsecis cornee et ruptis et de signis et cura. Avic. 3. fen. 3. tr. 2. ca. [illegible] 4. 6. 7.

De [illegible] quod est [illegible] cornea vertitur ad albedinem et sicut coniunctiva tendit ad rubedinem et [illegible] et cancro. et signis eius. Avic. e. ca. 11. ca. 17. De additione carnis [illegible] et diminutione eius et cura et febel quod est panniculus ex inflatione venarum et de cura eius et de ungula quae est additio coniunctivae. Avic. e. c. 13. usque 20.

De oculis

De lacrimis que e[st] pustula lacrimabilis in canto h[oc] e[st] extra et lacrimabilis anglis ad modum glandularum et c[etera] ca[pitul]o. Avi[cenna] c. ca. 11. 17.

De acrusitate q[ue] est pustula sanguinis recentis rubei et c[etera] ca[pitul]o. ex sanguine vel turtis et de cura lacrimarum c[etera] ca. Avi[cenna].

De scrofositate q[ue] fit per mollificationem quandam lacrimarum mouentium et c[etera] ca. et de extra q[ue] accidit. s[upra] 10. 11. 12.

Per vehementiam inflationis oculi vel grauitate et replecionem. Avi[cenna] c. ca. 13. vsque 19. [s] Avi[cenna] c. ca. 13. vsque 20.

De profunditate oculi et paruitate quibus causis accidat et de ... et c[etera] ca. et de vngula que e[st] addita quantitas ... Avi[cenna] c. ca. 28. 29. 30. De dispositionibus palpebrarum et pilorum oculi. Avi[cenna] 3. f. 3. tr. 3. q[uer]e in suis locis.

De collirus q[ue] valet ad oculos. ph[ilosophus] 14. ca. 44. h. 28. 9. 16. 20. 21. 29. 43. 44. 46. 41. — medicina ad oculos

Quod oculi sint splendidi et lucidi et radiorum proiectiui ex sua creatione. ph[ilosoph]o in ty. 71.

De oculorum proprietatibus utilitatis est phy[sica] q[uod] non esset si oculi non essent quia non idem esset q[ue] sequitur sciam per alias mulieres utilitates quibus carentes lugubre ducunt vitam. ph[ilosoph]o in ty. 7. p. — et de corpore diuisio... ...

Aliud de utilitas oculorum ut ex visibilibus est principiat sciam regendi se est tam sic principiat motum oculi uniformem circularem iuxta secundum motum planetarum sibi contrarium sic motus ... refutat motum sensualitatis. ph[ilosoph]o in ty. 7. p.

De ossibus oculorum et situ et compositione et custodia. De na[tura] ... 7. ca. 13.

Quod id obturi e[st] amborum oculorum ad q[uo]s duo uia ferunt ab ... De na[tura] ... 3. ca. 7.

De na[tura] oculi tam videndi principium ... lux in e[st] oculo per ... oculi ... in principium ab extra ... na[tura] eius aqua ... sensibus sunt in ipso. Avi[cenna] ... 11. tr. de ... et ... ca. 7. 2. 4.

Quomodo fit visus per oculum aere ut forma visa pertingat ad sensum communem. Avi[cenna] eod. ca. 14. 4.

Quod orbis ultimus sit stellatus sine n[on]. n[on] h[abe]t motum nisi diurnum. Av[erroes] ... 2. ph. ca. 4. b. — dubia

Quod orbis ultimus vltimum sit ozizon ... in q[uo] ... q[uo]d non succedat a ... et ... p[ost] ... q[ua] mensura s[cilicet] et ... v[e]l ... Av[erroes] 1. ce ... ca. 14. f. et Av[erroes] ... Quod orbis primus qui mouet motu diurno e[st] orbis stellarum fixarum. Av[erroes] ... 7. ce ... ca. 3. b. et ... ca. 4. b.

Quod orbis primus e[st] eneyrum ... mundi et ... mundi ... et est fuit unus motus uno regulus s[cilicet] diurnus ... et ... motus ... q[uia] motus alius in localibus localis et aliis et alium motum qui sunt in orbibus qui sunt ... sic motus ... q[ui] sunt in ... Av[erroes] ... 7. ce ... ca. 8. b.

Quod proportio orbium maiorum et minorum sit id centrum in velocitate et ... proportionem magnitudinis. Av[erroes] 7. ce ... ca. 8. b. c. et Av[erroes] ...

Quod quidam posuit sonum dulcissimum esse ex ... et ... orbium et stellarum in orbibus quia ex q[uo] ... sonus ex motu ... corporum ... ex magnorum et non ... audiuimus hunc sonum quia ... e[st] nobis. Et de sono non iudicamus per silencium ... non ... postea ... ex malleatorum q[ue] non dissoluit voces. Av[erroes] 7.

... hanc ... quod non audiuimus hunc sonum ... ut faciat aliquam ... [s] ... ca. 10. a.

In nos. et de sunt magna corpora corrumpere ... quia sonus tonitrui qui est valde minor corrumpit multa corpora. — sonus

Sed non corrumpit ... Et obstat q[uod] non corrumpit per ... quia si esset ... a nobis. Av[erroes] 7. ce ...

Item q[uod] ex motu orbium non generatur sonus quia orbes sunt ... ca. 10. b. c.

... et ... pitagoricis. Av[erroes] 7. ce ... ca. b. c. [s] Av[erroes] 7. ce ... ca. 14. 1. ... Av[erroes] ...

Quod ... orbis et orbis stellarum ... q[uia] ... orbis stellarum ... Av[erroes] ... dicat ... opinionem ...

... q[uod] orbes sunt unum quia ... q[ue] sunt in illis sunt unum ... dicebant ... Av[erroes] 7. ce ...

Quod totus orbis e[st] q[uasi] unum ... ligamentum ligamentis ut alii ... [s] ... ca. 14. a. et Av[erroes] sup...

... in suo toto et ... magnitudinem ... motorem. Av[erroes] ...

Quod ... orbis mouens aliud ... motus ... q[uia] ... [s] ... ca. 14. b

... mouet ... Av[erroes] ... 7. ce ... ca. 14. b.

Quod omnes motores celestium orbium sunt ... q[ue] non ... quia motum velocitate ... magnitudine ... et ... mouentur ... vigore. Av[erroes] ... 7. ce ... ca. 14. b.

De causis opilacionis in canalibus et ampliacionis corporis. Av[icenna] 1. fen. 2. doc. 1. su. 7. ca. 6. 7. — opilacio

Et in hyeme multe sunt opilaciones quia superfluitates multum retinet et quia ... frigit.

De signis significantibus opilacionem in canalibus sive venis et c[etera]. Avi[cenna] 1. fen. 2. doc. 3. ca. 8.

De medicinis contra opilaciones et proprie ... Av[icenna] 1. fen. 3. doc. 3. ca. 3. 8.

De sanacione opilacionum sic fuerint ex humoribus grossis aut viscosis et de regimine in resolucione et q[uod] opilaciones peiores s[cilicet] venarum et deteriores arteriarum et ad ... priores q[ue] in membris existunt principalibus. Avi[cenna] 1. fen. 4. ca. 18.

Aut quia ad cadit in canali per ... extrinsecus
- et h[oc] aut est extraneum in suo genere sicut lapis
- aut extraneum in quantitate sui
- aut extraneum in qualitate sua et h[oc] aut
  - per sua grossicionem
  - per viscositatem sua
  - per congelacionem

Opilacio ... fit
- Aut quia aliquid manet in suo loco fixum in canali
- Aut ad ... quod e[st] in suo loco mobile
- Aut per clausionem foraminis
- Aut per clausionem foraminis et h[oc] aut
  - per ... soliditatem
  - per nascentiam addita rei
  - per apostematis vicinitatem compressionem
  - per constrictionem per frigus
  - per vehementem siccitatem
  - per ... receptiue fortitudine
  - per forte ligaturam

De orbibus ... Av[erroes] ... ca. 13 a b. Quod orbes ... ph[ilosoph]o in ty. 7. b. Quod orbes ... superiores ... et ... motus ... orbes mouentem ... motus ... corpora ... ca. 40.

183

Odor

Q odor e sicci passiu ab hũido saporal. de s̃u et sen. ca. ii. c.

Q sic siccũ i hũido reddit hũidũ saporal' sic siccũ saporal' i hũido ipm̃ reddit odoral' et h i aq̃ et aere. p nam .... [illegible]

odor sic tincta vestis efficit macida de sen et se. ca. xi. d.

Q i aq̃ sit odor p; ut i piscib; et alib; .... q̃ n indiget volantie sr̃ iſtrm odorat ... sic ad̃ sp̃irat̃ ... ĩ aere s; i aq̃ est odor. de sen. et sen. ca. xi. a. ... Et ideo mare odor. ... sicci e hũido sapori

It q odor e passio sapoꝛis sic passi ab hũido p; p h q ea n sit odorabilia ĩ qb; n e siccitas e hũiditas

It p h q sal e odorabilis .... q habũdat i eo hũidũ saporabile ut ... de sen et se. ca. xi. b.

siccũ extre. It p h q lap n e odorabil q n e i eo hũidũ sapor'. It p h q metalla i qb; ... hũidũ sapor' n sit odorabilia. ut aurũ. de sen. et sen. ca. ii. b.

Oppio ... de sapore odore q sit fumal' euaporacio ... exalacio ... de sen. et s. ca. ...

Et h e q exalacio e humidi aq̃ q sit sapore et odore n. It euaporacio sicci terrestris ... i aq̃ ...

It p h q fumal' euaporacio e ... aeris q n sit odorabilia ... de. c. ut supra.

Q odor e passio saporal' sic sicci passi ab hũido sic p; i aqua. c. ut ...

Q sp̃es odorũ multiplicant' sic sp̃es saporũ. eo q odores sit dulces amari et c. ... sapores p .... sunt et q hiit ... s. calidũ et ... s. frig' et ... de sen. et sen. ca. 17. a.

Q odor sit due sp̃es vna q e ... sapori et delectabilis p se et ... sapori ... ad saporem ... nocet p se. eod. c.

Q sp̃es odoris q e p se delectabilis e q ... cerebri ... frigidissim cerebrũ et hũidissim ... oia alia ... disceruit odores ... olfeus frigidatũ ... forma ... calorem. eod. c. Q h sp̃es e ... aliis ... q ... n ... nocina ... cerebri frigiditate quib; medetur p ascensum odor ... de sen. et sen. ca. ... e. ... nocivũ gustui ut sunt ... c. ca. 17. c. de sen. et s.

Q ... alia n redigunt odore fetidũ ... sunt corruptum et nocivũ ... fugit ...

It sic ... alia n fugiunt odorabile ... sic ... n odorant ... de ... sen. et se. ca. ...

Cu sint ... odor e medii. Conuenit. n. e gustu et actu ... tangibilib; et gustabilib;

... auditu et visu. ... medium ... i aq̃ et aere. de sen. et sen. ca. ... f.

Q n e nutrimentum odor sic dixerunt pictagorici ... nutrimentũ e mixtũ odor e sit passio n e mixtus ...

It q loc' nutrimenti e stomach'. q ... e loc' odoris ... capite ... de sen. et sen. ca. ... b.

Q odor i olfactu e q passio ... aq̃ et ... vno ... q ... odorat ... ca. ...

pisces odorant sit hanelitu. alia ... i aere ... de a. ca. 13. f.

Difficile e ... declarare de odore ... alia s; peiore ... odorat ... alia ... n ...

n excellentia ut habet duros oculos ... de a. ca. 14. a.

Q aliquo modo ... declarare de odore ... ad saporem sic ad gustabile ... et ...

gustus e tactus ... homine ... ca. 14. b.

It odore et gustu e ... q sic ... saporum ... dulces ... amari. Sic odorum ... hiit

s. odore dulcem et sapore ... ut flores ... de medio ... ca. 14. b.

Et ... sp̃es odoris sunt ... et a nob; ... saporum ... sp̃es odoru n sit nob manife...

Q sic visus et auditus sit ... et n gustabile ... Q olfeus e p medium ... aq̃ ...

ab odore e signũ ... aere et aq̃ ... sanguinem ... olfeus

odoris et n odoris. ... odorabile ... q ... n ... odorem n hic ... debile ...

hiit q ... corrupit ... n gustabile ... Q olfeus e p medium ... aq̃ et aer ab odore ... signũ

q ... i aere et aq̃ ... sanguine ... odores ... p; q ... ad odores alia. ... ca ...

Q h ... hanelancia alia respirando olfaciunt ... respirando ... ca. 14. b.

Q ... odora ... sentiunt alio ... q olfeu ... pisces qui n respirant ... corrupunt ab

odorib; excellentib; ut sulphure. de a. ca. 14. b.

Q alia respirancia hiit velamẽ ... olfeus ... respiracio ... pisces e alia n

hiit tale velamẽ ... n indigent respiracione ... olfaciendo ... olfcũ ... de a. ca. 14. c.

Q odor attribuit habundancie ... sicce sic sapor attribuit ... hũide q odor ... sicco ...

... de a. ca. 14. c. Q olfeus e ... sentim' odorem ... olfeus e ... q̃ e ... de a. ca. 14. c.

... p accns ... passio ... ideo ... delect' ... ca. 17. b. ... alia e sp̃es ... delect'

Q odor n est i aere sicut corpus subtile compositum ut putatur aliqui. Alioquin n viderentur saturare alia tanta distantia quod
color et n poterit ita distingui, n est corpus simplex quia simplicia n recipiunt odores. 2. de a. cap. 14. b. c.
Q color est mag spiritualis i medio quam odor nec soni quod patet quia hic quo intenditur a ventis et ideo possunt aliqui
illa eius colore a sen. 2. li. de a. cap. 19. b.
Q vel odorabilia per se delectabilia quam gustum sunt nociva sicut propter adiutorium cerebri et confortationem de sensu et sen. c. 7. c.
parum a spes odoris quod est delectabilis per accens quod est omnibus aliis sunt respirantibus per quam respirationem sentiunt odores
sed n respirantibus quia hi alia longe sentiunt odore propter odore annexum nutrimento de sensu et sen. cap. 17. d.
O pro quod n respirantia sentiunt odore est sicut plurimum vero nidor spiritibus ex quibus componitur medium terra aere aqua pro 4.
Solo est quod spirantia et n spirantia odore sed differenter quia quod habent velamen super instrumentum olfactus indiget spiratione ad eius
amotionem. quod n. n. de sen. et sen. cap. 12. c. Q in saporibus sunt contraria eius in odoribus sunt contraria primo ex quibus componitur
medium quibus rebus humidis corporis sapore et odore, quibus de uno contrario. 2. de a. cap. 14. b.
Inter odore et gustum est generalia quod sicut extremorum saporum quidam sunt dulces quidam amari sic et odorum quidam e contrario habent
s. odore dulcem et saporem amarum ut flores et huiusmodi et sunt de medius. 2. li. de a. cap. 19. b.
Odores boni actum n sunt i sba calida et quod odores sunt signum saporum. Avic. 2. c. b. cap. 13.
Q odores proveniunt a caliditate et a frigiditate sed ipsorum olfactio et attractio est caliditas quod plurimum et quod cum
plura plurima. i propinquitate odorum ad virtute odorandi est sba subtilis vaporosa. Avic. c.
Omnes odores ex quibus sentitur mordicatio aliter declinant ad latus dulcedinis et sicut calidi et ex quibus sentitur aceto-
sitatis et charagiam ... c. Oia bn redolentia sunt plurimum sunt calida n illa in quibus sociatur
... sedativo sicut et ... ut camfora et ... c.
Oia bn redolentia et calidum et ideo facit dolore capitis. Avic. c.
De odore horribili i terre et ascell' et urina et egestione ... n ... et fetore. Avic. c. sen. ... c. 19. 14.
De odore florum et quod nullum ad odoratum n ... pl. 21. cap. 19. sicut propter calore fumi. Av. ... 1. de sensu et se. c. 7.
Q instrumentum odoratus est aer i compositus naso et quod attribuit ... ignee fumose et ideo olfactus ... sanat cerebrum
De via odoris quod non odor est sapor et de speciebus odorum et quod homo ... melius distinguit ... odorum sed alia multa
fortius odorant a remotis. Av. 1. ... de sen. et sen. cap. 11.
De ordine entium a primo quod n indiget operatione quod recipiat sua bonitate quia sua actio est sua sba. alia autem
indiget operatione unica alia pluribus ut attingat ad primum. Quidam autem n attingunt sed sufficit eis ut se
appropinquat propinquo primo quia talia recipiunt bonitatem divinam quia operatio est ... ut i elementis ... de ce. et m.
... Primus ordo est entium quod comprehendunt nobilitatem perfectam sine operatione ... sicut mag ... cap. 19.
... abstracta ... est eorum quod appropinquant perfecte nobilitati per operationem aut medica ...
celestibus quod vel una vel paucas habent operationes. aut per multas operationes ... i corporibus ... celestibus
quod plures habent operationes ... Tertius ordo est eorum quod n possunt comprehendere propinquam nobilitatem per operatione
sed ... distans ... Av. ... de ce. et m. cap. 19. b. ... cap. 19. b.
Q ... ordinum procedentium habet latitudinem s. ... mag et minus nobilitatis participationem. Av. ... de ce. et m.
et quod res per operationem attingit ad primum ... nobilitate et sine ... quod n ... vilitate. cap. 19. b.
Q ordo est ... natura et ordinatio est ex natura. ... de ce. et m. cap. 4. d. ... 8. ph. cap. 3. b. et ...
... in suo ordine ... est ... ordinis ... ordinis ... digni est ordine.
Q ordinatio eorum quod sunt i mundo est ex dispositione primi principii quod est deus gloriosus. 1. meth. cap. 4.
Q omnia entia ordinata ad invicem ... prioritate et posterioritatem et quod n ex ordinem Q quidam sunt mag ordinata
ut celestia quidam minus ut inferiora. Meth. 11. cap. 14. et ... sup.
Q si entia mundi ordinata sunt ... ordinatio quod quidam partes mundi ut celestia sicut sic sibi i domo quod n
... ad quam debeant alie partes ut inferiora sicut ... quod i paucis ... eis i actione. Meth. 11. cap. 14. ordina-
In actoribus ... ordo et ... ordinem per accidens. In celestibus est perfectus quod n admitteret accidens
... Alia admittunt propter naturam eis ... ut n voluntariis ... voluntariis ab ... voluntate. Meta-
11. cap. ... Q ordinatio eorum quod sunt i mundo est ex dispositione primi principii quod est deus gloriosus. 1. meth. cap. 4.
De ordine creaturarum omnium ad creatore benedictum. Avic. 10. ... cap. 1. d.
Q ... est a primo ... ab eo ... ordinem. Alga. ... 7. cap. 17.
Q n sunt omnia ordinata ... usque ad primum. Alga. 4. ... cap. ...
De ordine et fluxu entium a primo. Alga. 4. ... cap. 7. et 8.

nobilitati perfecte ... operatione ... modica sed ... nobilitate ... perfecte nobilitatis et ... modica operatione
et in ... in corporibus ... quod ... comprehendere nobilitatem.

Marginal annotation (left): ordo
Marginal annotation (right): ... ordinatio

De ordine vi sub figura carene erunt. i. macro. ca. 18.
// Quere de ordine cantuum et musice [illegible] ad almaclesi. s. quere in radio et armonia
De generatione cantuum [illegible]. l. al.
Quid est sit ordinis compone [illegible] de v. lo.   Avic. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 7.

De ossis generatione et nutrimento in pueris hominis.

Ossis generatio est ex sanguine et sicut est siccus qui humores siles consumat. locant in eis et nido ossa nutriunt sicut alia. Quod ex osse posito in vase et pilis in caput ponitur si distillat aqua rosacea plus aqua solet consideratur de osse et cremabitur fecis. Avic. fen. 1. doc. 3. ca. 7. Os est prima membrorum similium quod est durum etiam quod est tocius fundamentum et mobilium sustentaculum. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1. Creatio ossium est ex spermate et quod est colum et quod solum corporum continuitas in vena latitat nisi in pueris. An ossa producunt pueritiam per virtutes quas quod in [illegible] eis ab aliis [illegible] an [illegible] vel [illegible] istius est ab epate. Avic. 1. fen. 1. doc. 5. ca. 1.
Invenies plus de ossibus et iuncturis corporum et eorum generatione et dicione quorum quedam sunt sic fundamentum ut spondilo[rum] dorsi ut clypeus ut os cranei. quedam ut arma et quod sunt duas spatulas sicut spondiles et talia naturas in iuncturam alia corporum suspensiva. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. su. 1. ca. 1.
Ossa sunt ad sustinendum erigendum ad defendendum. ad movendum et ita solida facta sunt hic in eis sunt foramina parva quod in eis sunt necesse esse. De concavitate ossium in medio eorum ad nutrimentum eius quod est medulla quod est in dextrori eorum et propter levitatem corporum duritia non propter fortitudinem eius non corrumpatur dv. [illegible] concavitas ossium est minor et fortitudo est magis necessaria et inferior et plus est necessaria et quod sunt porosa nutrimenta et expulsionum superfluitatum et quod omnia ossa coniuncta sunt. non de os eorum est magnum spacium. Avic. id.
Quod inter aliqua ossa invenitur spacium parvum quod cartilaginosa implent licet cartilaginis similia per nutrimentum. quod est cartilaginis et hec iuncture quedam sunt laxe quedam non laxe non multum stricte
Nullum ossium sentit preter dentes. Avic. 1. fen. 1. doc. 4. su. 1. ca. 4.
De contusionibus ossium et venenositate spinae et corruptione ossium et fractura fetura et fluxus eorum [illegible] lesione et cura omnium Avic. 4. fen. 5. tr. 5. ca. 5. usque 13.
De ossibus quod sunt ossa corda sunt indus avis. sols. 1. ca. 3. f.

Ova

Quod alia ovancia nutriuntur ex his quod residuum est de ovis in generatione alium completa et quod quedam ova sunt dure [illegible] testae interca duos colores media quedam mollis interca cum unum ut in celeti. Ar. 1. de a[nimali]bus ca. ca. 6. e. f.
De diversitate ovorum piscium in figura et testice et quod aliqui non ovant. Ar. 3 de a[nimali]bus ca. 7. ab.
Quod ova sunt in matrice non in ventre quod sic cetum in ventre digerunt sicut abr. Ar. 5. de a[nimali]bus ca. 13. b.
De ovacione avium quod semel et quod pluries ovent et. et a maxima ovat [illegible] et de ovis piscium maris qui fetu nato crescunt. Ar. 4. de a[nimali]bus ca. 3. o. d. e. f. 6. h.
De ovacione et quo ad tempus quod semel et quod pluries ovant. ceteris et ceteris n. et quod aves uncorum unguium sunt paucorum ovorum et de hiis quod ovant super ramos et non in nido. Ar. 11. de a[nimali]bus ca. 1. a. b.
De diversitate ovorum in mollicie et duricie et colore et quod exitum ovorum avium manentium in sicco et duplex ad exitum manentium iuxta flumos. Ar. 6. de a[nimali]bus ca. 1. c. Quod quedam ova alba quedam citrina ut manentium iuxta paludes quedam quasi picta quedam rubea et quod latum ovi plus exit et quod longa et acuti capitis plus producunt mares rotunda in loco acutis femias. Ar. 6. de a[nimali]bus c. 1. c. d.
Quod ova in terra posita calefiunt per se et de exclusione pullorum ab ovis per calore loci aut vasis in quibus sunt. Ar. 6 de a[nimali]bus c. 1. c.
Quod non ovum est ex spermate albo quod post fit rubeum et de hoc exitum. Unde est dicendum. et album et citrinum [illegible] in extra congelatur ovum et fit durum. Ar. de a[nimali]bus ca. 1. e.   posita sub gallina et quibus sic. Ar. de a[nimali]bus cap.
De ovis ventri quod non generant ex superfluitate corporis et sunt parva et insipida. alius humidiora. et alterantur in colore.
Quod est femina alium non suscipit virum ipsa per se eicit semen ex quo generantur ova venti ex quo tunc non est al si non ex aliquo ovo quod est ex coitu. Ar. 10. de a[nimali]bus ca. 7. d. e. Quod in ovis venti non est prima res. i. principium nature et non dicantur exit ab eis et quod utilis [illegible] in ovis est ex semine maris. Ar. 16. de a[nimali]bus ca. 9. 6. h.
b Quod ova venti cum fiunt in aliis avibus multe generationis et male volatus. Ar. 11. ca. 1. b. et quod aves multorum ovorum sunt multe superfluitatis.. v. e.   Ar. 16. de a[nimali]bus ca. 9. g. h.
a Videtur quod in ovis venti sit anima vegetativa non tamen sensitiva quod est a mare et si coierit mas cum femina fit ex ipsis pullus
Ova venti non sunt nisi per nimium spiritualem quod est in femina. Ar. 11. de a[nimali]bus ca. 7. f.
Ova venti non sunt in avibus boni volatus   corrumpunt ova. Ar. 6. de a[nimali]bus ca. 1. e. f.
Quod teste ovorum galline finduntur cicius in estate quam in hyeme. quod 18 diebus in hyeme et 21 et quod tonitrua cor[rumpunt]
Ova galline complentur post coitum in. xi. diebus et similiter columbe et quod post tres dies albucionis appareat signa

pulli per ascensum caloris ad acutum a quo incipit fissura. ar. 6. de a. ca. 1. h. [ar. 6. de a. ca. 2. h. i. k.]
Quod in cubatione primo apparet gutta sanguinis versus acutum et est cor et movetur et de divisione venarum fissura ab ipso et formatione pulli
Unde pulli ab albumine cibantur et vitello et quod pullus completur post x. dies. et quod in quo est caput. et quod est dextra et quod in ovis ova
que sunt ex coitu faciunt pullos. ar. de a. ca. 1. h. i. k. l.
De ovis gemellis in quibus sunt duo citrina ex quibus prodeunt duo pulli quorum unus est parvus et alius est magnus et. ar. de a. c. 1. o.
Quod pulli dum sunt parvi habent capita ad sursum et cum completi fuerint capita ad inferius et mas est in sinistra matricis femine.
Quod ova piscium complentur extra et non intra propter sui multitudinem [in dextra. ar. 6. de a. ca. 2. d.]
Aves ovantes ova completa et sunt dure teste propter multitudinem caloris exsiccantis humiditatem a parte extrinseca et ideo
materia eorum est de parte. ar. 14 ca. g. a. b. Quod quedam alia ovant intus propter frigus et ova mollis teste propter de-
fectum caloris et ex ovantibus generantur alia. ar. 14. de a. ca. g. c. d.
Item de diversitate ovationis aliorum intus et extra et ova dure teste aut molles et. ar. 16. de a. ca. 2.
In declarando causas conditionum que sunt in creatione ovi et aliis ex ovo in volatilibus et quadrupedibus ovantibus. ar. 11. de a. c. i.
Quod ova venti sunt plura quam ova generata generantur et minoris quantitatis i. delectationis propter complexionem s. quia quod est magis digestum
est dulcius et delectabilius in omnibus rebus. ar. 11. de a. ca. 1. b. [fluxus quidam]
Quod ova crescunt in matrice sicut crescit embrio ar. 11. de a. ca. 1. c. et quod ova venti non sunt ex residuo coitus ut
Quod ova venti sunt in avibus sine coitu quia in aliquibus avibus fiunt per olfactum et auditum aut manum aut et quod quedam ovant
sine propter residuum coitus quedam per usum tantum quedam per tactum. ar. 11. de a. ca. 1. b. h.
Quod ova avium habent duos colores et piscium unum propter fortitudinem membrorum s. albi et pallidi et propter materiam
que est sanguis et quod ex parte extrinseca est substantia coris ar. 11. de a. ca. 1. f. h. ca. 2. d. e.
Quod generatio pulli est ex albo in quo est calor anime et cibus ex citrino et de ovis frigidationis que sunt in avibus frigidioris
nature et quod in ovis piscium non est album separatum propter paucitatem caloris et magnitudinem frigoris. ar. 11. de a. c. 1. i. k. l.
Quod duo colores ovi fiunt ex similitudine fetus quod sustinetur super matricis et in post apparent alba pura. Ideo citrina propter
mixtionem sanguinis et album intemperium ut humor bullionis et exit calor ca. 1. i. k. l.
Citrinum ovi est intus quia est terrestre ut patet in mixtione multorum positorum in vesica et sic tectorum quod non album extra [et apud galenum]
est. ar. 11. de a. ca. 1. l. Ova duorum colorum non sunt rotunda propter diversitatem albi. et pars acuta est in qua est principium que est magis
dura et exit acuta ubi quia pars acuta generatur in matrice. ar. 11. de a. ca. 1. k. m.
Quomodo nutritur ovum in matrice et non unde habet umbilicum per quod generetur et non est quod o. est in principio molle et completur efficitur
durum et non tamen multum quia aliud inducet dolorem parienti sed est extra infrigidatum et ideo quedam pars tele est in principio sicut umbilicus [et cum ma]
in parte acuta et quod exit ovum est quod super pedes eo quod generatur per sinum principium exitus aliorum est super caput. ar. 11. de a. c. 1. n. o.
De nutrimento ovorum quod avis habet o. cibum s. in se generatum quia non post complementum exitus. alii habent cibum s. diversum ut lac in mamillis
et de cubatione galline super ova. ar. 11. de a. ca. 1. p. q.
Quod quadrupedia sedentia super ova non propter cubationem sed propter custodiam quoniam eorum ova calefiunt ex calore terre et ex calore temporis
ova avium indigent calefactione maiori et ideo cubatione. [et exsiccatur et mollescit ex calore albumen non congelatur ex frigore. 11. de a. c. 1. p. q. r.]
De ovis avium uncorum unguium ovantium pauca ova et de facili corruptione eorum et quod citrinum ovi assatum fit durum quod non tamen est.
De ramificatione vene magne ad duos umbilicos in pullo et de capite ossis et telis et nutrimento pulli ex ovis. ar. 11. de a. ca. 1. s. t. v.
In declarandis causis conditionum que sunt in creatione ovorum et aliorum ex ovis in natatilibus. ar. 11. de a. ca. 2.
Unde quando natatilium ex ovis est ex parte contra s. non acuta que generatur in matrice sicut in avibus quia ova eorum
piscium non separantur a matrice et. ar. 11. de a. ca. 2. c. d. [et crescunt complete in matrice propter multitudinem ovorum. 11. de a. c. 2. c. d. f.]
De crementis ovorum piscium ad similitudinem vermium ad modum fermenti quod crescit per se eo quod similis fermento non
De differentiis ovorum piscium et avium quantum ad complementum nutrimentum et eandem aliorum ex illis. ar. 11. de a. ca. 2.
Ova venti que sunt in matrice fiunt apta generationi per sequentem coitum et ova apta generationi cito crescunt per sequentem coitum
et quod si alterius generis coierit cum ea mutabit ova precedentia ad suam naturam. ar. 11. de a. ca. 2. r.
Quod in avibus diversi colores fiunt in ovis citius quod exit a matre et quod ova venti crescunt per unam cubationem sed indiget illis.
Unde complexio eorum est sicut fructificatio arborum ut sicut conceptio aliorum. ar. 11. de a. ca. 2. r.
De monstruositate que est in ovo quod sunt duo vitella in eo non distincta per telam. ar. 13. de a. ca. 3. c. d.
Quod quadrupedes ova pariunt et de incubatione ovorum et conditionibus eorum et de auguriis ovorum. pli. 10. ca. 57. usque 60.
De ovorum natura et effectu et ovis serpentum et anserum. pli. 29. ca. 70. 71. 72.

·189·

Oppilacio — Oppilacio accidit e corpus qualitas e longinquitas et ei contraria quod postea venit. ut si quis balnearet se in hyeme in aqua tepida. Avic. 1. fen. 1. doc. 1. sum. 1. ca. 19.

Osscitacio — Quod oscitacio accidit in mandibularum musculis et thoracis et de ipsa quando est bona et quando mala et effectus et quod ipsum est iuuamentum remedium vinum tepidum est in [illegible] alba ca. Avic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 13.

Opposicio — Opposita primo et essencialiter inveniuntur in eis que opponuntur in loco et contrarietas in eis que sunt in loco primo invenitur et ideo accipit distancia in diffinicione contrariorum. Aristoteles 8. metaph. 8. ca. 1. b.

Quod unum et multa opponuntur et equale et maius et minus vide per interrogacionem que est utrum equale vel maius vel minus et unum aut multa. quia que interrogacio non contrarii non de oppositis aut per se aut per accidens. metaph. 10. ca. 7. d.

Item ad contrarium quomodo opponitur equale maiori et minori et unum multis cum unum uni opponatur. Et cum est maius opposita minori quomodo opponetur equale maiori est unum uni sit contrarium quomodo dici non potest quod equale contineat utrumque s. maius et minus quia sic sequitur quod posterius est in alio tamen oppositum equale alteri aut duobus opponetur ibidem ca. 9. a. b.

Item quomodo equale opposita maiori et minori contradictorie quia tunc opponetur utrique contradictorie quia quod rationem unius et alterius esset negacio una duorum. Metaph. 10. ca. 9. b. Ideo cum utrumque per utrumque. Item quod opposita non contradictorie

Item equale opponitur maiori et minori privative quia sibi una negacione significatur in equale utrumque quia quod dicitur equale supponit privative quia equale est eo quod est maius et minus non dicitur omne quod est equale sit quod non est maius aut minus aptum natum esset esse quod opposita privative. Item quod opposita non contradictorie. Quod equale opposita maiori et minori sicut medium per abnegacionem utriusque extremorum et ideo in equale quod significat utrumque non habet unum nomen proprium est sicut utrique. non significat aliam naturam communem sicut simul. Illa quod sic opposita negative privative per abnegacionem extremorum ut equale non significat oracio nomen una in se tamen tamen significat aliquam naturam tertiam inmediatam ut in medio quod est inter album et nigrum et sicut dicatur colorem album extra tamen dicitur medium. Negaciones tertio se distancium vel utriusque contrarium significare non significant naturam mediam inter extrema quod principium naturam ut in utraque sit in utriusque extremis privatiis et significant in uno genere et ideo sibi. aliquid esset medium natura inter utrumque et maius metaph. 10. ca. 9. b. Quod unum et multa non simpliciter opponuntur secundum contrarietatem quia esset unum aut pauca quod per se opponitur multa aut pauca quia duo sunt et multa et unum esset pauca. Omne enim duplum est multitudo et sic unum esset multum quod est falsum. meta. 10. ca. 9. c.

Et est multitudo in aliis liquibilibus vel in aliis. et ei per se opponitur paucum et multitudo in unius et ei per se opposita unum. Quod unum opposita multo sicut mensurans mensurato quod mensurabile est in unitate et omne mensuratum mensuratur ab uno. Duo pauca simpliciter quia prima multitudo et ideo unum non opponitur sicut paucum et [illegible] multa sunt multitudine et pluralitate sicut dixit Anaxagoras. nec stat paucitas in uno sed in duobus sicut pauca. Quod unum opposita multo relative non tamen ut essencialiter continuant extrema secundum se sed illo modo quo unum refertur ad aliud essencialiter et non per accidens ut mensura et mensuratum scientia et scitum. Unum et si sit minus duobus non tamen est paucum. metaph. 9. ca. 9. d. Multitudo est genus numeri quia numerus est multitudo mensurata. et unum unum opposita multitudini non contrarie sed relative et eo genere relacionis quod non per se continuant extrema ut mensura et mensuratum scientia et scitum et ideo non est quod unum est numerus. Multitudo simpliciter secundum quod genus unum non opponitur paucitati simpliciter sed multitudo est differencia addicio ad aliam multitudinem. Multitudo non opponitur sibi unum secundum pluralitatem contrarie sed tamen unum quod dicitur eius numerum unum. Et dicitur opposita secundum relacionem contraria ut scientia et scitum uno tenetur manente multum. 10. meta. ca. 9. d. Quomodo opponuntur magnum et parvum et quod opposita eis equale. Avic. 3. ca. 6. d.

De generibus opponuntur Avic. 3. ca. 6.

Quod opposita et de reduccione oppositorum ad seinvicem et de singulis generibus oppositorum. Avic. A. meta.

De generibus opponuntur. Alga. 1. tr. ca. 8.

Oppilacio — Quod omnis oppilacionis principium est virtus Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sum. ca. 1. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. ca. ult.

Quod oppilacionum quedam sunt ex una virtute ut digestiva quedam a duabus ut cibi desiderium et expulsiva in sanguine

Avic. Oppilacio tangentis corporis vel rigidi fit.

penetracio que fit in poris et hoc
- vel per virtutem penetrativam que est in penetrante
- vel per virtutem attractivam in membrorum que attrahit per poros

aut qualitate
aut per contrarietate
corporum nulla
mixtione
facta
- aliter quia sibi qualitas est in effectu tale ut exemplum calefactum calefacit
- aliter quia in eo calor intrat communiter ea et ducitur in effectum
- aut per penetracionem.

Et in hoc oppilacione quedam
- obviando virtuti et eius egressui corporis non mutatur sicut corpus quia est virtus digestiva etc. mutat eius contrarium aut commiscendo miscere est alius cum quo [illegible] et humiditatibus extrahens aut figure in situ et stricte [illegible] et ideo extrahens ut [illegible]
- cum egreditur mutatur et non obviando ut causa que est grossiore et vel [illegible] porum vel est deforis et non penetrat in poris vel si penetrat non pervenit ad poros sed est aut commiscendo et res huius contraria. quia non venenosa facit impressionem non impressionem sensibilem etc.
- [illegible] quomodo nec sic. nec sic.

Et ad id quod iam in eius est contrarium extremis. alio autem non esset contrarietas oppleta distancia esse est medium inter maius et minus [illegible] eius non opposita metaph. X. ca. 9. b.

Quod operatio duabus completur virtutibus et una destructa operatio est difficilis. et utraque manente operatio est diffi.
De diversis modis quibus res advenientes corpori extra vel intus operantur aut penetratione et hoc per virtutem penetrativam
que est in ipsis aut quia membra attrahunt etc. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 1. ca. 18.
Quod operationes significent complexionis equalitatem et que calidam et que aliam. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.
Quod quando res magis appropinquat ad principium eo sunt operationes eius meliores et durabiliores. Ar. 10. de celis.
Quomodo operatio unius virtutis aut vigoratur aut debilitatur ex occupatione anime circa aliam. Avic. 6. de a. ca. 2. b.

Oleum. Oleum impinguatur a calido et frigido a neutro tamen coagulatur et causa est quia est plenum aere qui est eius supnatativo et ideo
ab utroque. 4. meth. ca. 12. a. A neutro scilicet a calore et frigido coagulatur quia a neutro desiccatur
propter eius viscositatem et quia aeri et humido commixtum et propter hoc etiam non elixatur.
Quod oleum expellit decius etc. pli. 11. ca. 18.
De oleo vero et eius natura et oleo fictitio et amica. pli. 13. ca. 2. 8. 1. 8.

Omeomia. Quod in omeomiis maxime virtus habet species clarescunt passivum. quia talia sunt antecedentia ad materiam
eius in anomeomiis quia ma distat et consistunt secundum formam. 4. meth. ca. 18.

Oleum. De effectu olei et ex ipso consistit balneum et de causa podagre per unctionem pedem per oleum est in ipso ulpis cocta
fuit. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 1. ca. 19.
De utilitate olei in medicinis est ut est multe frigiditatis et quantitatis etc. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 19.
De oleo et speciebus eius tam de herbis quam de aliis que seminibus fit. Avic. 4. sum. 1. tr. 10.
De generibus olei pli. 23. ca. 4. 1.

Os oris. De necessitate oris ut proveniat cibus ad gulam inferiore et ut aer proveniat ad gutturem superiorem
et expulsionem superfluitatum aggregatum in ore sto. Avic. 3. fen. 6. ca. 1.
Item os est vas utile membrorum loquentium in hore et vocacionis in reliquis aliis vocalitatibus ex sufflacione Avic. e.
De lothor quod patitur os propter siccitatem caliditatis in partibus stomachi et capitis et vaporum et de causa huius. Avic. e. ca. 14.
De aleola quod est ulceris existens in cute oris et lingue et expansione et dilatacione et accidit pluribus infantibus
et de causis et cura eius. Avic. e. ca. 16.
De abstersione odoris horribilis quod convenit per masticacionem rute. foliorum rubi et locionem cum aceto quod sequitur
et ad mastinacionem capitis et zedoare. Avic. e. ca. 18. Si aut in cute aut propter malam complexionem eius. Avic. e. ca. 11.
De fetore oris aut propter putredinem aut mollificacionem que accidit ei aut putrefactionem in radice dentium
De apertione oris quod remanet apertum in sopno. aut propter vehementem necessitatem inflamacionis spiritus aut constrictionem
et putrefactionem aut debilitatem lacertorum oris. Avic. e. ca. 11.
Medicina ad ulcera et fetore oris. pli. 14. ca. ulti.

Orologium. Quis inventor orologium. pli. 2. ca. 18. 21. 1. ca. 07.

Ordeum. . pli. 18. ca. 10. 11. 17. 13. 18.

Oriens. Pronostica temporum ex consideracione orientis. pli. 18. ca. 94.

Origo. De origine et eius proprietate. Avic. 6. meta. ca. 8. a.

Ortus. De ortorum cura. pli. 19. ca. 18.

Morbis. De morbis ortorum et pestibus et remediis. pli. 19. ca. 41. 47.
De rigacione ortorum et quibus ortensibus aque salse prosunt et que fortiora. pli. 19. ca. 43. 48.
Quod ortensia translata melius crescunt et de sucis et saporibus ortensium. pli. 19. ca. 44. 46.

Opinio. De differentia opinionis et intellectus quod illam perficit persuasio, ipsum hec demonstratio. Item intellectus est in omne vero sed
opinio sine ulla racione. Item intellectus nullo modo transmutabilis est a vero in falsum. opinio mutatur. Item opinio est omnium
intellectus paucorum. pto. in ty. 2. x.
Quid opinio et que est aliquis sensus et in quo differt a dubitacione et scientia. Avic. 1. de a. ca. 8. Item 4. 11. ca. 1. 6.
Quod delectacio que est secundum opinionem est maior quam que secundum rem. 8. de a. ca. 8. h.
Quod virtus et activa et contemplativa sunt opinionem et scientiam. 4. de a. ca. 1. 6.

Operatio. Quod per scientiam et operacionem coniungitur anima soli altiori etc. que in hoie. Aventebron. 1. ca. 2.

Opifex. Item quod scientia et operatio liberat animam a captivitate nature et purgant eam a suis tenebris et obscuritate et sic redit ad
Quod ex operibus admirandus est opifex et laudandus. tamquam de v. S. Item suum scientia alta. In eod. ca. 2.

Quod sit infirmitas que lassitudo que accidit in lacertis et nervis propter multiplicationem repletionis et c. et de eius signis et cura. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. c. 2.

De incisione plagarum per oleum fervens. Avic. fen. 2. ca. et c.

De curis plagarum pli. 20. ca. 32.

De pediculis in palpebris quorum materia est humiditas putrida quam expellit natura ad partem cutis. et utilitas preparatur quantitatis cum calore naturali et c. eorum cura. Avic. 3. fen. 3. De grossicie palpebrarum que dicitur sulach pueleri a materia grossa male disposita propter quam rubescunt palpebre et cadunt pili et fit ulceratio et c. curatio. c. 3. ca. 1. ca. 2.

De difficultate motus palpebrarum vel ad claudendum vel ad aperiendum que dicitur gelc et eius cura. Avic. c. 3. f. 3. tr. 3. ca. 3.

De grossitudine palpebrarum et inflatione. et inunctione. et moro vel inunctione et grandine et ordeolo et additione in punctis in palpebra superiori que dicitur alacnach. Avic. c. De carne molli nascente in interiori parte palpebre que dicitur sulati. et lapidositate. et ulceribus palpebrarum. et scabie. et pruritu et tumore et palpitatione. Avic. c. c. 13. usque 28. ca. 2. usque 13. pli. 19. ca. n. 26.

De fractione panis et his que conveniunt ei. pli. 19. u. 21. 22. 29. 31. 32. 33. 38. 34. pli. 19. ca. 81.

Quod si pars est a toto. quam si idem et invicem idem sunt partes. si a quo omnes. et ita totum a se. et idem est in quibus est quelibet pars per se alia a toto non tamen omnes. Arist. 1. ph. ca. 2. b. et a. 17.

Quod est pars secundum quantitatem aut qualitatem et iterum pars que est in potentia in toto. et que est actu in toto. et quod est pars minima qua non est minor. Arist. 1. ph. ca. 1. a.

Quod pars aut nichil est in toto. aut in potentia est. Arist. 1. ph. ca. 1. b. Leonis sequitur si totum fuerit sanum in ostendendo quod pars propter hoc quod scribitur secundum lineam. Cum sint multe partes in toto aliquod unum ad ut trahendum navis a multis aliis intentum contra probationem lapidem quelibet una pars non operatur in actu sed in potentia. quod ullus motus navium solus sed trahit navem de proprietate ad eorum quilibet per se. et illud quod 70. largitur de proprietate est illud quod ultimus motor exhibet in actu esto quod 70. trahere a u. sp. 1. ph. ca. 4. b.

De duplici parte secundum formam et secundum materiam. et de divisione corporum ab invicem propter vias inter materias et inter aque fluentes de gen. li. 1. ca. iii. a.

Quod species est magis manifesta in partibus ethorogeneis. et idem dicimus magis materiam habere carnem et os quam manum et pedes quia non habet adeo se sicut carnem de gen. li. 1. ca. iii. b. Quod pars secundum naturam est que cum fuerit tota nec non erit res. aut si non fuerit non est pars nisi secundum formam solo modo meth. 1. ca. iii. a. Quod manus vel alia pars hominis non est manus nisi equivoce cum non potest complere actionem manus. et meth. 1. ca. iii. c. Partes quantitatis secundum modum est quo pars dicitur id in quod dividitur.

secundum quantitatem si non sit aliquota. aut si sit aliquota. aut si sit aliquota meth. 4. ca. 32.

Partes qualitatis secundum modum est quo partes dicuntur in que fit divisio formaliter sine quantitate. ut dicitur et species et genus. aut ex quibus totum compositum consistit. ut materia et forma. aut quo illa que ingrediuntur aliud diffinitionem dicuntur partes eius meta. 4. ca. 32.

Quod principium intentionem nostram in aliquo genere est causa illi intentionis in omnibus aliis. et cetera meth. 2. ca. 1. d.

Quod omnia particularia corruptibilia propter hoc. et ideo habent diffinitionem aut demonstrationem que sunt ex necessariis. meth. n. ca. 19. c. De particulari non fit demonstratio quamvis ipsum tamen sit eius veritate. a. 17. meth. li. xi. ca. 11. Quod principium intentionem nostram in aliquo genere est causa intentionis illi in omnibus aliis. meth. 2. ca. 1. d. Quod non pars. Avic. 9. ca. 3.

De particulari secundum quantitatem nec non secundum materiam et formam. Avic. b. meth. ca. 1.

Quod parientes multos filios cito senescunt. et amittunt appetitum coitus. et quod post partum multorum filiorum non suscipit corpus incrementum corporis tempore perfectus est post ea septena annorum. Arist. 9. de a. ca. 2. d.

Si nata fuerit femina purgatio erit in 30. diebus et si masculus in 40. Arist. 9. de a. ca. 2. e.

Vir citius perficitur quam femina. et extra [illegible] festinat partum. quia tunc ambo inter capitis et gravitatem ipsius ca. 2. e. De diversis tempore pariendi. scilicet vii. vel 8. vel 9. vel x. mense quam non est in aliis animalibus. et de dispositionibus contingentibus hos tempores. et quod alterum vivunt nati in 8. mense. Arist. 9. de a. ca. 3. a. Avic. 3. fen. 21. tr. 1. ca. 2. tr. 2. ca. p.

De partu fetus unius aut plurium et quot. scilicet 4. ad plus. et de geminis cum unus fuerit femina vix evadunt a morte. Arist. 9. de a. ca. 3. b. et de muliere que abortivit 12. filios. Quod animal in principio tenet caput sursum in matrice. et cum venit ad exitum vertitur inter caput ad inferius et hoc secundum partem naturalem. et quod inveniuntur superfluitates in aliquibus quadrupedibus cum complentur ut vesica sive intestinis. Arist. 9. de a. ca. 2. b. Quod cum habent dolores fortes in ventre in pariente super matricem cito pariunt. alie habent dolores in una coxarum. et quod non habentibus coitus magnas accidit dolor fortis quod non possunt retinere anelitum. ca. 2. b. Quod mulieribus accidit maior dolor in partu quam aliis animalibus. partus multum gravatur cum in initio anhelat ad gravitatem spiritus. et precedit partum exitus humiditatis. Arist. 9. de a. ca. 2. d. Si natus fuerit masculus descendit prius humor aquosus citrinus

Si femina prudentas sanguinem ... embo declinat ad inferius ... ferius ... ... q. d.

De tempore abscisionis umbilici et ligatione lana et quomodo ... si dissolvatur ... et capud declinat ad inferius et cum partus libito ... manibus ad os et quando egreditur caput ad os partum · homis per modum ...

Quod in primo die exit fetus ab embrione et non habet vocem ante partum nec ... in partu ... capud ... et cum exit si pedes ... partum · et quod a partu usque ad xl dies non videt puer neque plorat vigilando sed nocte alb. 9. de a^b^3. ca. q. 4. a. b.

Dolor partus non est nisi propter motum ligamentorum · alb. 10. d a^b^3. ca. 2^o. h.

Quod difficultas vel gravitas partus accidit propter longitudinem ... et non accidit mulieribus ... apto · vel a tal' res ita quod embo ... ad ... alb. 14. de a^b^3. ca. q. e.

De partu et regione ... avic. 3. fen. 21. tr. 2. ca. 1^o. 3^o.

De figuris partus naturalibus et non naturalibus et de difficultate partus et facilitate et signis ... et regione ... lete et cum difficultate et ... ... et de regione ... avic. 3. fen. 21. tr. 2^o. ca. 19^o. usque 24. 25^m

De temporibus partus ad bonum vel malum ... mense ... mense nat' vivit ... in maiori parte moritur alb. 19. d. a^b^3. ca. 4. f.

Alii quos parit ... mense sunt incompleti propter diminutionem cibi alb. 19. d a^b^3. ca. ... b.

Quando mulier ... retinet anelitum ... tempore partus erit levior · et cum non ... alb. 19. de a^b^3. ca. 8. b.

Quando ... partus ... aliud est super caput quam pars superior et maior est inferiori non accidit ... alb. 19. d a^b^3. ca. 9. e.

Quod parvulus post exitum a matre dormit longo tempore et cum puerulus dormit ridet et plorat cum vigilat non ridet propter pondus partus superioris · apte ... magis vigilat alb. 19. d a^b^3. ca. 2. b.

Quod primus ... partus est ... mensis ex ... primus ... ductus ... et quod dies ei ... est sic dupli ad dicte ... tempore partus est ...

Quod ... hora post partum ... et ... illa hora ferre posset · et quod ... dies iactat reliquias umbilici · mat. ca. 9. 6.

Quod puer post ... dies ... et quod post ... menses dentes incipiunt ... Et quod post ... q q post ... in ... mat. ca. 9. c.

Quod post quat... puer ... et quod post ... cum ... cum lac · et quod post annos ... cadunt dentes ... tere ... plena ... loquendi ... mat. ca. 9. c.

Post annos bis ... incipit pubescere · et ... in masculis · et purgatio in feminis post ... annos ... cuius anni ultima ... in longum et post quat... desinit ... +

In ... septena ... augmentum ... septe anni ... vires ... ab ... impediatur ... usque ad ... diminutio in latum ... mat. ca. 9. 6.

Quod si ... similitudo corone que ... capillorum ... est quod ... partus erit masculinus

Quod si corona dupla sit ... partus erit ... filiorum albu. i. d^t. 2^o ca. 4.

Item signa ... filiorum si inveniantur in umbilico pueri ... abscidatur nodi · et spatia ... quorum ... filias si non inveniantur non plus ... albu. i. d^t. 2. cap. 4.

De prodigiosis partibus quo ad plures et ermofroditos · et alia · ... q^o ... ca. q^o 4.

In partu geminorum ... et ... ... ca. q. 4.

... hoc capite ... et non pedibus · ... ca. 9.

Item de partu ... et conceptu et ... distantia.

Femine ... et ... mares ... moveri in utero · et in dextra parte ... ca. 4^o.

... mense non est partus vitalis nec ... die ... plenilunii ... conceptu nascuntur et de ... mense · et quod fit usque ad ... ca. 6.

Ad partum ... que valeant · ... 26. ca. 16.

Quod partus ... sol. 1. ca. 2. 6. et d. partu ...

Quod retinetur ... apto ... et quod partus non cadit nec ... in pedes · et quod sic editi ... sol. 1. ca. 3. d.

partus

de statu post partum

planeta

planeta

Quod quidam nascuntur dentati. et quod primo vox pueri est vagitus. et de quodam qui natus est ridens. sol. v. ca. 3. c. Et de sciss(ione) ventris ex marino monstro. c.

De ordine planetarum. et quod sol medium locum optinuit plo. mac. f. ca. 23. d.

Quod planeta habeat motum contra motum firmamenti probatur mac. ca. 29.

De sententia veterum platonicorum qui ponunt solem sub mercurio et ciceronis qui ponit eum supra. et de distantia planetarum ad invicem et de spacio circuitus illorum. mac. ca. 24.

Quod nomina planetarum et quod ille deus est terribilis et ille non. ex humana persuasione et stellarum colore contrahuntur. 3. mac. 26. b. c. c. Item ex signi(ficatio)ne.

Qualiter et quare malivolentia et benivolentia attribuuntur planetis aliis et aliis cum de moysi una natura. mac. ca. 26. 26. c. d. s. ex causa questione quia solutio proposita apta videtur. (26. c. d.)

Quod sol et luna moderantur vitam nostram ita quod ex sole sit sentire et ex luna crescere. producere autem actuum est ex omnibus. s. mac. ca. (ca. 9.)

Qui planete magis vite nostre conferunt. et qui non. et quod secundum plotinum nulla necessitas inest humanis actibus ex stellis. sed tamen ex divina providentia stelle tamen significant actus quos providentia disponit. mac. ca. 26. d. e.

Planeta in signo vel manens. non est ita super verticem eius ad signorum. 12. zodiaci. macro ca. 29. d. b.

Quod planeta qui per ambitum sui maius spacium decurrit. scilicet altior est. ideo signum pluriore tempore decurrit quam qui minus. mac. ca. 29. d. b. c.

Quod distantia planetarum a terra et invicem est secundum musicas proportiones que complentur in senario v. s. mac. li. 2. ca. 9.

Opinio que ponit planetas haurire alimoniam de occeano. mac. li. 2. ca. 16. d.

Quod mutationes et corruptiones rerum et nativitates fiunt per solem et ceteros planetas. scilicet secundum elongationem vel appropinquationem vel coniunctionem. et quod tempore planetarum recedendi contrahi et humidis rebus respicitur. albu. li. 1. 2. d. ca. 2.

Quod planete per suos motus mutant et corrumpunt naturas. et tempora. et quod significato esse individui sive in bono sive in malo. 3. ex illis. albu. 1. d. 2. c. d. dr. g. a.

Quod natura planetarum non est de natura quatuor elementorum aut contrarii invicem et patentia corpora. et quod sunt corpora rotunda lucida et ex eorum motu augmentationes contentiones super mundum. albu. 1. d. 3. b.

Quod deus altissimus imposuit planetis significationes et motus naturales. et dedit eis officia in superioribus albu. 1. ca. d. g. b.

Qualiter species elementorum et proprietates contrarie species. et ea que insunt elementatis per hoc sunt in eis ex forti(tudi)ne motus planetarum. et significatione eorum. albu. 1. d. g. c. d. e. f. c.

Quod planete per concordiam et diversitatem eorum participant significatione super esse omnis individui. tamen in quibusdam est significatio unius maior et in aliis alterius maior. et quomodo. f. 6.

Significatio solis et similiter lune. mercurii super totum et ceterorum super certas partes hominis. ut saturni super splen. mercurii super cerebrum et cor. vel c. albu. 1. d. g. f. 6.

Item de diversitate significationis planetarum sunt proprietates pomorum et lapidum precipue. et quod significatio omnium planetarum sunt in uno individuo aut non esset ei partes nec qualitates nec tres diversitates. albu. 1. d. g. f. 6.

Positiones aliquorum quibus ponebatur corpora celestia vel planetas non habere significationem super mundum nec super individua. et super parte individui. sed tamen sunt alia et contra eos albu. 1. dr. 4. a. b. c.

Positio de astris quod tamen significatio necessaria et impossibilia. et non possibilia. et contra hoc ex quo habent per ordinationem quod significatio astrorum non inducit necessitatem aut impossibilitatem. albu. dr. 4. c.

Quod planete sunt animati animabus rationalibus. et cum significatio communicant ante vitalem et corpus significationem necessarium cum contrarium impossibile et similiter possibile ut patet in impos. 1. albu. dr. 4. c.

Quod vel planetes insunt astre rationales tamen non eligunt nec indigent electione propter eorum remotionem ab impedimentis albu. 1. dr. 4. c.

Opinio quod significatio planetarum tamen est secundum corpora et tempora mutationem. et contra hoc. et quod scire significationes eorum est fructus scientie celorum illorum. d. 4. d. c.

Positio in defendendo significationem planetarum propter defectum experimenti. quia non nisi post milia annorum haberi ad hoc esse mutationis eorum de. et contra hoc albu. 1. d. 4. e.

Item positiones. 4. contra significationem stellarum. et contra illas. albu. 1. d. 4. f. 6. h. i. k.

Quod planete sunt digniores in significatione propter fortitudinem motus eorum. unde stella fortius motus eorum. est stella et individuorum aliorum etc.

sapiens in ill' dr. astrolog. zo albu. 3. d. i. a.

Qz impo(ssibi)le e scire tota sig(nificatio)ne planetar(um). et quid scire d(e) illa spectat ad astrologu(m). et que utilitas .i. p(er)fectio albu. 3. dr. i. b. c. d.

Qz planetis p(re)t(er) sole(m) et luna(m) no(n) sit lux nisi cu(m) sit luna lucerna a quo(rum) effect(us) e in mundo p(ro) fortitudine(m) motus eo(rum) ar(guit) et clar(itatis) albu. 3. dr. 3. a.

Qz sol et luna qui dr. luminaria applicant n(ost)ris planetar(um) ad hunc mundu(m) m. q(ua)l(ita)t(e) eius albu. 3. dr. a. ‖ i. a.

De natis singlar(um) planetar(um) q(uan)t(um) ad q(ua)l(ita)tes eleme(n)t(orum). q(uod) sol s(e)c(un)d(u)m ptolomeu(m) suauit(er) calefaciens. luna frigida et humida. na(m) saturn(us) frigida et sicc(us). mars calidus et sicc(us). Jupp(ite)r tep(er)at(us). ven(us) calida et hu(mida). mercurius in aliq(ui)b(us) horis sicc(us) et in aliq(ui)b(us) humid(us). et h(oc) p(ro)p(ter) app(ro)p(in)q(ua)tione(m) et elongatione(m) eo(rum) a sole s(e)c(un)d(u)m tholo(meum) albu. q. dr.

Qz n(ul)l(u)s planeta e in sua na(tura) calid(us). aut receptiuus caloris. aut frigoris. humi(di)tatis v(e)l sicc(itatis). aut alic(uius) ei(us) q(uia) s(unt) simplicia eo(rum) et sic eo(rum) corrupti(bilia) nec sit calidi aut frigidi p(ro)p(ter) app(ro)p(in)q(ua)tione(m) sol(is) aut remotione(m) albu. q. dr. i.

De noie ueneris ul' lucifer. et effectu et app(ro)p(in)q(ua)tione ad m(er)curiu(m) ad sole(m) plin(ius). z. ca. q. ui.

Qz flumina ioui attribuit(ur) plin(ius). z. ca. zo.

Qz planete no(n) (com)p(re)hendu(n)t(ur) l' app(re)hendu(n)t(ur) q(uia) n(on) patiu(n)t(ur) a dn(ur) tangibilib(us). q(ue) recipiu(n)t eas lib(er)e m(od)o non n. hnt (com)p(ro)portione(m) media(m) l' s(e)n(s)u(m) quo possint recipe ib(i) e in malu. z. u. d. a. ca. ig. b.

Qz planete no(n) sentiu(n)t q(uia) n(on) inest eis t(ri)st(iti)a ul' leticia. et q(uia) (com)plet op(us) l' sine illis. et cu(m) na(tura) n(on) deficiat in necessa(ri)is. et (com)plet op(us) l' sine illo no(n) hnt illis s(e)c(un)d(u)m na(tura). et io(n) n(on) dormiu(n)t d(e) so(mno) et ui. li. i. ca. q. a. ‖ et a.

Qz transplantata alia mi(nus) crescu(n)t alia plus. e p(ro)p(ter) q(ua)tuor ex q(ui)b(us) p(ro)b(ari) q(uod) ‖ d(e) morte et ui.

Qz in planti(s) cu(m) longius uiue(n)t sit humid(um) aereu(m) pingue dulce no(n) facile siccabile. et ita n(on) cor. de mo. et ui. ca. i6.

Qz plante no(n) sentiu(n)t illu(m) tactu(m) q(uia) sit t(er)re et tact(us) e (com)p(ro)por(tio) mod(is) diu(ersa)r(um) tangibiliu(m). et io(n) nullu(m) hnt illu(m). li. 3. d. a. ca. zi. c.

Qz plante plantate uno t(em)p(or)e cit(ius) portant fructu(m) q(uam) plantate in alio albu. te. i. d. a. ca. 3.

Qui sit planete beniuoli. l' ut iupp(ite)r et ven(us) et luna. et qui maliuoli satur(nus) et mars. et d(e) comixtione m(er)curio et sole s(e)c(un)d(u)m quosda(m) sapientes p(ro) diu(ersi)s colore eo(rum). s. melancolici albu. q. dr. z. d. i. coloria. et e.

In s(e)c(un)d(u)m do q(uia) p(ro) colores eo(rum) no(n) cog(no)s(cu)ntur qui beniuoli l' qui maliuoli et c. et d(e) colorib(us) planetar(um). et q(uod) eo(rum) planetar(um) no(n) sit ex eis. albu. q. dr. 3. 3.

Qz plane(te) cu(m) signi(ficatione) (com)co(r)d(ant)ia(m) h(ab)e(n)t c(um) d(ic)unt(ur) beniuoli. cu(m) d(ic)unt(ur) maliuoli. et qui. et qui no(n). q(ui)a no(n) dic(untur) maliuoli l' beniuoli n(isi) n(ost)re effect(us) et recipi. albu. q. dr. q. q. b. ‖ et dr.

De singlari op(er)atione planetar(um) qu(i) maliuole qu(i) beniuole. et d(e) (com)mixta. et q(uod) satur(nus) ma(x)ime oppo(s)ite uite q(uia) sicc(us) et frigid(us). et q(uod) m(er)curi(us) cu(m) bonis bon(us) et cu(m) malis mal(us) p(er) se tu(n)c e bon(us).

Qz ven(us) no(n) elonga(tur) a sole n(isi) gradib(us). ui. et uno minuto. et m(er)curi(us) n(on) z. et q(uod) sol p(re)dib(us) p(re)ualet in bonitate p(ro)q(ua)(m) luna p(ost) iupp(ite)r p(ost) q(uam) ven(us) p(ost) m(er)curi(us) p(ost) mars. et c.

Qz ide(m) planeta in eod(em) t(em)p(or)e et bn(e) et male sig(nifi)c(a)t p(ro)p(ter) diu(ers)a(m) recipie(n)tia. sic ignis liquefacit et coagulat albu. q. d. q.

De diu(er)sitate planetar(um) bonor(um) et malor(um). et no(n) mutatione n(atu)ra(m) in n(atur)a(m) alt(er)iu(s) accide(n)talit(er). et d(e) tep(er)ame(n)to et mitigatione mali(ci)e. et q(uod) capt(ur) draconis nat(ur)e boni sig(nificati)o cauda (con)tr(ari)u(m) albu. q. dr. c.

Qz tu(n)c q(ua)litates no(n) insit ce(r)t(i)s planetar(um). hnt tu(n)c singl(ar)i una(m) qua(m) i(n)sep(ar)abile(m). et aliq(ua)s sep(ar)abile(s). ille sep(ar)abile(s) agente. sep(ar)abile(s) patie(n)te albu. q. dr. n.

Qz planete dicu(n)t(ur) masculi qui sit calidi. femi(ni)ni qui sit humidi. et d(e) h(is). et signis(icationib)us eo(rum) quo ad h(ec). et q(ui) diurni. l' quor(um) na(tura) p(ro) die mag(is) tep(er)ata uid(etur). et qui nocturni. albu. q. dr. n. q.

Qz dignitas planetar(um) e i(n) illis locis signor(um) l' z. e cu(m) eo(rum) e eo(rum) p(ro)p(r)ietatib(us). et de domicilijs planetar(um). et tu(n)c (con)t(ra)rie tu(n)c s(e)c(un)d(u)m tholo(meum) q(ua)(m) s(e)c(un)d(u)m hermete(m) albu. q. dr. z. 3.

Qz planetar(um) sig(nifi)catio mag(is) p(ro)b(atur) q(uam) in diu(er)so locor(um) (con)stituu(n)t seu climatu(m). albu. q. d. 3.

Qz o(mn)es plane(te) hnt lu(m)i(n)e p(ro)p(ri)u(m) p(re)t(er) luna(m) albu. q. dr. q. eq.

Quid sig(nifi)cet singlu(m) planete. ut satur(nus) sterilitate(m) et c. albu. q. dr. q.

De ea exaltatio(n)is planetar(um) s(e)c(un)d(u)m tho(lomeum) et hermete(m). et a(liis). albu. q. dr. c. n.

Marginalia: planta; planeta

Quod in uno signo non possunt esse duo planete exaltationem sicut nec domicilia. et quod in gradu exaltationis planete
est perfectio sue nature et significationis. et quod planete posuerunt fortitudinem in gradibus suarum exaltationum. albu. 4. dr. 4. 5.
De terminis planetarum secundum diuersos. 4. albu. dr. 8. 9. 11. 12. 13.
De faciebus signorum. quare facies habent. 10. gradus et cetera. albu. 4. dr. 14. 16.
De triplicitate eorum signorum que est triun signorum collectio. et quorum. vii. quare sic triplicitas. albu. 4. dr. 19.
De nouenis signorum. Nouena in continet tres gradus et tertiam unius. 4. dr. 19.
Casus planete in gradum signorum lucido significat pulcritudinem et fortitudinem in tenebroso duriciam similiter in fusco. aut uacuo
mediocritatem horribilitatis albu. 4. dr. 20.
Quando planeta cadit in aliquo puteo signorum. aufertur pulcritudo aspectus. et debilitatur significatio. albu. 4. dr. 22.
Quod planete sunt in gradibus fortunatis augetur fortuna. albu. 4. dr. 23.
De signis, s. planetarum cum sunt in domibus signorum. et quod uituperatur significat fide. et cetera fortuna fieri et cetera. albu. 1. dr. 26.
Quod planeta cum est in sua auge uidetur minor lumine et quantitate. cum in oppositione maior. hoc est tamen quo ad nos. quia propior est nobis. et
quod in superiori parte circuli augis est minoris motus. et de hiis. albu. 5. dr. 1.
De coniunctione planetarum cum sole ante uel retro. de exustione uel similitudine. et diuersitate eorum signorum quo ad hoc. Et quid uocatur
orientales et occidentales et cetera. et de retrogradatione eorum albu. 5. dr. 2.
Decem planetarum ex quartis circuli. et domiciliis eorum et quantitate fortitudinis eorum. et de diuersitate eorum in uite. et quare
cum qualitatum quilibet eorum fortior. et quando debilior. et item de coniunctione
Coniunctio planete et stelle quando est unum tenet inductio alterius. et utrumque inductio unius loci. et mouentur super unum centrum
nec tunc deuincit una alteram. sed significatio fortior. dr. 3. 4.
Item de. 21. accidentibus planetarum. aspectu coniunctione. separatione. et cetera. albu. quo dr. 4.
De proportione radiorum planetarum secundum tholomeum. et de longitudine abstentie. albu. 5. dr. 5. 8. dr.
De fortuna planetarum et eorum aspectu. et de eorum fortitudine. et debilitate. dr. 4. dr. 6. = De annis planetarum maioribus uel minoribus
qui dantur per naturam. 5. dr. 5. 8. dr. — 2. 4. 6. 5.
De proprietatibus naturalibus singulorum planetarum et proprietate signorum eorum super res inuentas. albu. 5. dr. 9. et libro 8. dr. 3.
De coniunctione primorum planetarum. si est significator magis mediator. et de numero primorum et eorum nominibus. albu. 8. dr. 1. 2. 3.
De motibus et stationibus. et auge stellarum erraticarum. et ordine. et effectu. et coloribus. et distantia earum ad inuicem
et a terra. et earum musica phi. 2. ca. 8. 14. 16. 19. 21. 22.
De motu planetarum qui sunt et qui non. plo. in 7. 1. p.
Quod et quare planete uelocioris motus comprehendunt ab hiis qui sunt uelocioris plo. in 7. 1. 5. c.
Quod planete sunt etiam propter distinctionem primi temporis in annum mensem diem et cetera. plo in 7. 2. b. 5. 6.
De ordine planetarum et motu secundum platonem. c. d. b. 5. 6. et qui habent uitalem motum. 5.
Tercium. 4. sunt motus in planetis. et non nominatur plo. 4. 5. c. 7. d.
De naturis planetarum quo ad qualitates elementares. et inde congregatur de proprietatibus. ca. 5. Item de eodem de domiciliis
suis eorum communibus et ceteris. ca. 8.
Quod sol et luna non habent nisi unum domicilium singulum singulis. et item quod quilibet planeta maioris est fortitudinis in domicilio
naturali quam accidentali. ca. 8.
Item de ordine planetarum et proportione. et quod nullus eorum exclusus. et de distantia mutua eorum inuicem eorumdem. ca. 8.
Item domiciliis naturalibus et accidentalibus planetarum singulorum. et congratulatione signis sibi conuenientibus. et detrimento eorum. in signo. et exaltatione et casu singulorum. et de terminis eorum et faciebus. et triplicitate et
aspectu. et quod triplicitates signorum sunt in quibus contrarie proprietates earum sunt in eodem. ca. 9.
De proprietatibus planetarum in natura humana ab hora conceptionis. usque ad natiuitatem. et a natiuitate usque ad finem uite
quis quando et quantum dominetur in eodem. 20.
De duplici eorum proprietate naturali et accidentali. et quod naturalis moderatur natura humana lege animi et non coactionis. nec ab illa
efficitur sed sola aptitudinem sortitur
Quod planete non imponunt homini necessitatem effectuum uel uite. hoc tamen non aptitudinem actuum et qualitatum. et hoc firma lege
paris. et qui obsistunt et qui non.
Quod contra tempus. et effectum. et futurum. in signis ponderosis. fixis mobilibus. uel communibus in eodem. ca. 4.

quam

planete

Item de proprietatibus domorum et earum significationibus. 11. albu. 8. dr. 3. 6. 3. p. 4. 6. 5.

·189·

Q̄r gradus elevationum et ultiorum altitudinum accessu et recessu planetarum et quorum et qui in tac. ca. 17.

Q̄r planete quo nobis propiores eo efficacius operantur in eodem. ca. 14. et in eodem quo operentur in hiis inferioribus. De mutuo respectu planetarum quo cum stella coniuncti effectus perpetrantur. et de quatuor corporum cardinibus et cardinum nominibus in eodem. 19. et de suppositio alterno. ca. 19.

De mirabili mixtura planetarum. ut utilis per eam temperata sit corporum operatio et roborata. et qua ratione in eadem.

Q̄r planete sint singulares. 2. de bini. ca. 14.

De operatione unicuique planetarum in pondere uittoe emboniis ad perfectionem. et quod opera planetarum sunt per divinus sibi commissum aductum quorum opus est sicut adamantis etc. de motu cadit. 17. b.

Q̄r passio dicitur dupliciter per forma ut color in albedinem et nigredinem. a per actus. i. per id in quo est. i. secundum alr. 3. ce. et mundo. ca. 3. b.

Q̄r quedam passiones sunt proprie ipsius anime ut intelligere. quedam communes que non perficiuntur sine corpore. ut que sunt intrinsecus corruptibiles. vel priores sunt que prius existunt in corpore propter animam. ut est ymaginatio. alie que existunt in anima propter corpus. ut sopor etc. li. 2. de anima. ca. 7. et c. a. sic.

Plures sunt passiones per quas anima patitur sed cum corpore sunt coniuncti ut que sunt in irrascibili. et que sunt concupiscibili per aliquas qui certo provocantur per hoc passiones. et quidam non. quidam in nullo pacto cohibere quod non est nisi propter complexionem ipsius corporis. li. 1. ca. 4.

Passionum que sunt principium est in anima finis exterius sed ut reminiscentia ab que anima usque ad sensum. eorum autem ut motus est ab exterioribus. et ideo non est anima secundum hanc. li. 1. ca. 18. | de. a. ca. 12. c.

Passio dicitur dupliciter aut proprie corrupti a suo contrario. ut calidus a frigido. alio modo communiter que est inductio talibus dispositionibus non habite. et hoc non proprie alteratio nec corruptio. sed renovatio eius quod est in potentia ab eo quod est in actu. et hoc passio est perfecto. li. 2.

Cum ars fit de ignorante sciens ibi est passio que est alteratio et corruptio. scilicet ignorantie. cum autem ars habitu habens sciens actu alter considerat. non est corruptio nec est alteratio nisi valde communiter. sed perfectio. li. 2. de anima. ca. 1. 2. c.

Q̄r passiones. ut timor et gaudium non insunt anime in eo quod speculativa est. li. 3. de. a. ca. 16. b.

Q̄r odire et amare intelligere non sunt passiones intellectus. et ideo non manet post mortem nec reminiscitur anima nec amat. li. 1. de. a. ca. 18. b.

Ex humiditate que est in cerebro vel organum est cooperatio ad vivendum. timendum. intelligendum. recitandum et consimiles motus quos exercet hic alia virtute quam non organum ex illa humiditate. 3. li. de. a. ca. 78.

Passio dicitur qualitas que possibilis transmutari a contrario in contrarium ut item dicitur transmutatio ad tinkuum ad meth. 4. ca. 20.

Item passio dicitur omnis motus nocivus. et contrarii contractat. et sic omnis occasio magne nociva. aut dolor dicitur passio.

Passio predicatur de subiecto non principaliter sed per denominationem. et in hoc assimilatur ei predicatio predicatoriam in proprique ille predicatur de eo cuius est principaliter quia secundum differentiam actionis est in actu. sed non sic differentes sibi quas sunt similes meth. 9. ca. 10. c. Quid patitur a se vel per se fit quod est unum. et non fit in a ex quo transmutatur. quia sic esset impossibile sine quod est in actu. et ergo et sic potius meth. 9. ca. 2.

Queritur quod minus calidum patitur a magis calido cum sit ei simile. et omnis passio est a contrario. et est responsio quod minus calidum comparatione est frigidum. et unum est frigidum patitur et non minus calidum. et de hoc aut. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

Q̄r in primis non patitur res nisi a virtute longinqua super per proprium de causis

Passio non est nisi cum ad remotum. aut ad adventum. aut. 2. de. a. ca. 3. c.

Que passiones anime in corpore. et que non. et que corporis hunc adiunctis animam. et que utrumque equaliter. aut. 9. a. ca. 9. c. De passionibus. concupiscentie et virtutis et aptitudinibus ad passiones eorum per totum et ca. 4.

Q̄r homo non est sine passionibus in hac vita. aut. 9. de. a. ca. 9. 3.

Q̄r passio aptius res cum accidit ei assimilatur sibi eius eodem l.

Quid patitur a se sibi que vel agit in se quietes alt. 1. ph. ca. 9. b.

De quod patitur. patitur ad perfectionem vel ad corruptionem. aut sic. 9. meta. c. 2. a.

Quid patitur a suo simili. sed a suo contrario aut. de. a. 1. ca. 2. d.

Membrum paleticum. et si non habet sensum et motum. habet tamen vitam propter spiritum vitalem qui non deficit non sensus aut motum aut propter oppilationem nervorum inter ipsum et cerebrum. aut propter complexionem que prohibet ipsum eos recipere et quod ipsum ut nutriendi que de fuit vivum erit. cum non non aut. 1. fen. 1. doc. 6. in. ca. 9.

patiens
pati
paleticus
paliticum

plures sunt passiones quas gerit hic anima cum corpore ut que ab vinctione irrascibili et irascibilis que ut mus in gradu ut appetit li. 1. ca. 4.

Quod paralisis secundum medicos abstracte est ideo quia membrorum mollificatio in quocumque membro paralisis fuerit que est motus vini dilatari pertinet in longitudine et [illegible]. Avic. 3. fen. [illegible] ca. [illegible].

Quod paralisis est aut quia spiritus sensibilis aut motivus aut retinetur a penetratione aut si penetret membra non suscipiunt eius impressionem. et de eius curationibus et opilationibus

De differentiis paralisis et causis eius ut potest mortificat citra et [illegible] pulsum et urina Avic. e.

De signis paralisis et que curabiles et subito accidit et que a tortuositate aut casu aut percussione aut sectione Avic. e. ca. 3. [illegible] ca. 2. De cura paralisis plus 26 ca. 10.

De eius causa et cura Avic. 4. fen. 1. tr. 3. ca. 6. — *planta nota*

De peritis plus 19. ca. 19. ge. — *peritis*

Quod tunc res est unaquaeque maxime perfecta cum attingit proprie virtuti. et tunc est maxime secundum naturam corporis. 1. ph. ca. 4. b.

Nichil est extra perfectum et perfectum nichil indiget extra. 10. meth. c. 1. — 1. ca. 7. d.

Quod totum et perfectum idem. secundum cuius nichil est extra. quia perfectum non est sine fine. sed nec sine completivo Alb. 3. ph. ca. 9. d.

Quod perfectum et completum est intransmutabile ad aliud gradus vel permutetur non permutatio ut est diminutio Alb. 1. ce. et in perfectum est id quod impossibile habere aliam partem eius extra illud sed totum vel mundus meth. 4. ca. 14. d.

Secundus modus quo aliquid dicitur esse perfectum secundum qualitatem ut secundum habitum bonum et virtute omni est ad complementum in suo genere ut medicus perfectus aut transsumptive cum est aliquis completus in habitu malo ut latro perfectus dicitur.

Perfectus est qui habet finem nobilissimum et perfectum perfectionum quia finis perfectio meth. 4. ca. 14. b. — *perfectum*

Secundum transsumptionem dicitur aliquid esse perfectum quia habet finem perversum in tertio. Isti 3 modi perfectionis reducuntur ad duos ad primum proprie sumptum et ad secundum transsumptive sumptum. eod. — *perfecto*

De perfectione que est habitus dum et qualiter conditiones perfecti dicuntur eius dispositionem d. [illegible] ideo.

Primus modus eius est quod est perfectum quo primo dicitur per se quod est sol. et secundum eius quo dicitur sic bonum per se eius est sol. et secundum est bonitas 4. meta. ca. 14. — 2. quod est alicui per se 1. sine medio ut passio propria subiecto. et primus modus proprie dicitur secundum formam. 2. per materiam et subiectum

Quod per se est causa et causata equalia sunt in causam. meth. 4. ca. 14. — De imperfectum in quo est possibile et quod homo non sit perfectus in hac vita. Alga. 2. te. 1. 49. — *per se*

Per se in complexis dicitur quod per se est in loco ut stans dicitur a sedes. et sic individuum per se et item eod.

Primus modus per se quando est id quod per se dicitur est secundum partem esse duplex. aut per medium ut cum dicitur sol est unum quia patiam aut sine medio ut est sol est realis. Aliter cum accidens est in aliquo per se sed potest esse sine medio ut superficies est colorata. 4 ut sol est albus. Item per se in complexis dicitur quod non habet causam sui aliunde et forte nichil tale est sine prima causa quia homo talis non est eod.

Quod propria perfectio bonum et nobilius est in principiis vel in principiatis sic dixerunt pictagorici et achilli quia viderunt plantas et alia perfectiora seminibus et hoc non sequitur quia prima non sunt ipsa semina meth. xi. ca. 16. — *perfectio*

Necesse est opera dei esse perfecta ut inveniet in aliquo perfectissimo de natura deorum 7. ca. 19.

Quod in rebus est perfectum et de multiplici perfectione Avic. 3. meth. ca. 2. d.

De modis perfecti et superflui et superabundantis et plusquam perfecti Avic. 2. me. ca. 3.

De nominibus perfectionis que sunt causa totum universum perfectum et humana quo invicem differunt

De secundum argumentum perfectionem suam ab eo a quo secundum est. et non eius. Avic. 9. me. ca. 2. c.

De quod intendit est perfectissimum. et de perfectionibus primitivis et veris. Avic. 9. ca. 3. d.

Que prohibet perfectionem et duplici perfectione Avic. 9. ca. 6. d.

Quid perfectum et quid imperfectum vel perfecte Alga. 2. te. b.

De comparatione nominis perfectionis ad nomen forme. Avic. 2. b. c. d. — de ara ca. 2.

Denominativum non significat principaliter subiectum et secundo accidens. secundum eos Averroys sup. v. meth. ca. 8.

Quod est predicabile duplex constitutivus quidditatem subiecti et concomitans quidditatem subiecti Avic. 4. me. ca. 6. d.

De duplici predicatione accidentali. Averroy sup. 2. meth. ca. 1. g.

Quod genus potest et non magis de hoc quod cum sit quod in et quod ad actu eius. et non potest de aliquo actu ente. Avic. sup. 8. metha. ca. 3.

Quod genus non potest alio per modum accidentis et per modum passionis in de universo. ca. 2. 9. — 8. b. c.

Passiones primi de subiectis non secundum abstractionem nisi potest de passionibus in abstractione in eo quod quid Alb. 9. meth. 6.

Quod dictio vocis non est hoc. et quo non. 1. meth. ca. 17. d. et Averroy. — Ubi est predicatio secundum universale propter adveniat ibi

[illegible]. non predicantur de re nomina primi vel aliorum. 1. meth. ca. 15. c.

Predicatum ad aliquid non videtur esse si [illegible] sup. 6. meta. ca. 8.

quod genus non predicatur de differentiis Alb. 3. meta. ca. 10. et de hoc Avic. 4. me. ca. 6. b.

quod subiectum prius predicato in phy. 1. ca. 49. b.

.7. meta. ca. 11. c. 7 auerr. Quod pr. de homine non est hoc, vel non est unum singulare. 7. meth. ca. 11. c.
De differentia predicationis essentialis et accidentalis et que teneat. 4. meth. ca. 9. ca. 17. d. c. 7. meth. ca. 11. c. 7 auerr.
Quomodo predicatur homo est hoc, et quomodo non. 4. meth. ca. 17. d. 7 auerr.
De differentia predicatione in recto et obliquo. 4. meth. ca. 12. d. 11. 9. ca. g.
De nulli et accidentali predicatione alia 7 auerr. 7. meth. ca. 11. c.
Nullus eorum predicamentum significat quod est quale. 7 quomodo illo primum significat rem determinatam. et quomodo non alia. 11. meth. ca. 11. b. et auerr. . 12. o.
Quod predicatorum 7 (?) vel omnia phica non recipiunt essentialem predicationem sine in ex qua fiunt. 4. meth. ca.
Quod predicatur est esse quod esse est actus entis. 11. meth. ca.
Item sba rei et natura est illud quod non pr. de aliquo omnino. Vel sba est que pr. de aliquo quod quid. 11. meth. ca. 11. 11. et auerr. Nullum eorum que predicantur significat quod quale. meth. 11. ca. 11. b.
predicamentum — Quod in quolibet predicamento est unum indivisibile. d. 11. meth. 7. ca. g. e. — ca. 7.
Nichil quod est in actu pr. de aliquo quod est in actu nisi secundum proportionem importantem similitudinem. au. 11. meth. g.
Quod pr. essentialiter aut est genus aut differentia aut proprium eorumque ut d. 11. meth. 11. ca. 9.
Predicamenta sunt eis essentialia (?) que adunantur cum suo et adunantur invicem. ad. 11. eorum cod. 7. ca. 21.
Quomodo 9. predicamenta respondent 9. que sunt in tribus simplicibus ex quo elicitur eorum ordo et origo. au.
·90· De divisione predicamentorum accidentis et quid unumquodque eorum et de singulis. algaz. 1. ca. 9. c.
Quod ens non dicitur equivoce de x. predicamentis. 7 quomodo essentia per quantitatem et qualitatem non sunt nisi intellectae ad a.

pecunia — 41. 1. ca. 6. b. — De numo. Tecum predicamentorum est ex 10 quod sunt. algaz. 7. ca. 11.
De numo aureo. p. 37. ca. 3. 13. 12.
De quod invenitur in aliquo per accidens invenitur propter ad hunc 1d per se. aut. 2. ph. ca. 4. d.
De causa pene eterne et purgatorie et de 11. 9. 7 cum illa. et qui amplius. et quis minus puniuntur. algaz. 4. de
pena — naturalibus. ca. 9.
Quod peccata sunt natura ad arithmetica (?) de u. T.
Quod cavendum peccatum propter eternitatem penarum. 9. de u. ac.
peccatum — Quod peccata puniantur post mortem et maiora magis 9. 8. 11. ad.
prespicuum — Prespicuum non est proprium aque vel aeri. sed est quedam natura communis existens in corporibus secundum magis et minus secundum participationem nature celestis et tamen calor ipsius prespicui non est natura extrinseca prespicui illuminati de 11. 7 sensato. ca. 6. d.
permanentia — Necesse est ut entia sint permanentia duobus modis. in. s. per que remanet in numero sp. et in per que remanet sp. secundum speciem meth. 11. ca. 10. 7. d. 11.
Appetitus permanentie ex deo est. auic. 7. de. d. ca. 1. c.
pestilentia — Qualis occurrendum sit pestilentie cum per eam aer corrumpitur per odores bonos. et reptitam domum et per fumigationes. et per quas s. capitis (?) mirte rose sandali et per usum aceti. auic. 1. fen. 3. doc. 4. ca. 1.
Pestilentia non accidit in aere propter simplicem aerem. sed propter ei adiuncta delata per ventos et huiusmodi et propter eruptiones ab inferioribus terre. et quod ex ipsa accidunt febres. et de signis 7 curis. auic. 4. 9. fen. 1. tr. 9. ca. 1. 7. 3. — De signis pestilentie sive in estate sive in yeme sive in vere sive in autumpno. et de preservatione a pestilentia auic. e. ca. 1. 3. — De signis pestilentie per dispositionem caniculae. de divinatione. 1. ca. 7. e.
Quod pestilentia oritur ex inequali platarum (?) signorum et stellarum. oculi 9. de principiis. ca. 6. | 7 eod. ca. 12.
Pestilentia nascitur ex aeris corruptione ex intemperantia siccitatis vel caloris vel humiditatis nimie. 9. ca. 1. ca. 9. tr. 7. ca. 9.
Quod pestilentia alia generatur ex austro corrumpente aerem in eodem. ca. 4.
pectus — De medicinis 9. pectoris singularibus et compositis et forma administrationis earum. auic. 3. fen. 30. 10. tr.
De apostematibus pectoris. et eorum signis et curis. auic. 3. f. 10. tr. 4. ca. 1. 7. 3. 7 c. | De vulneribus pectoris auic. e. ca. 15.
Sermo brevis de causa doloris pectoris. auic. e. e. f. tr. 4. ca. 3. Item de causa ulcerum pectoris. auic. eod. ca. 6.
De pectoribus pectoris. auic. 4. fen. 3. 7. tr. 4.
Quod pleuresis est apostema calidum in partibus pectoris. aut in lacertis intrinsecis. aut in velamine. aut in lacertis extrinsecis cum 9. tunicis. aut ad hoc 9. auic. 3. fen. 10. tr. 9. ca. 1.

Quod et quemadmodum 9. et 9. mediante sba 9. mediantibus 9. predicamentis algaz. 1. ca. 6. b.
De cura apostematum pectoris auic. e. 3. fen. tr. 4. ca. 3. 1.

De cās eius et relone .7 pictis in accntib3 . et rupta . et in quo late dolor sit . et de mutatoē eius in pripleumonia . et eius auic eode

De signis pm pleureseos . et diff eius ad apostema epatis . et de dria frenesis . et pleureseos . et de signis spēz eius que pa ē . et que nō pa . auic . eod . ca . 7 . 3 . | . e . ca . 2 . 4 . 5 . 1 .

De signis pleu malis et sanis . et de signis horap eius . et spēz eius fm cās ipī . et de signis pmutatōis eius . auic .

De cāb3 pleuris . auic . e . ca . 9 . Jt de cā pleureseos auic f . io . tt . 4 . ca . 7 . 4 . pli . 76 . ca . 2 .

Qd pleu pripleu est apostema calid i pulmone . et de cuius cās . et signis . auic 3 . fen . io . tt . 2 . ca . io . 4 .

Jt de cā pripleu . auic . eod . ca . 2 . 4 .

De gnōne pediclorum . et cā . auic . 2 . fen . f 1 . tt . 3 . ca . 16 .

Diuo phie in morale . nale . ratile . et que harum de quib3 sit . auic libro 4 . ca . 73 . c .

De ptib3 phie . et earum ordie . auic de aia in plogo .

Jt diuo theorice fm alios in nale . doctrinale . et theolo . et de cparatione diuarum adinuicem . almag 1 . ca . 1 .

Nale et theorice nō cphendūtur scie ut tc . 3 sola estimatoē . doctrinale cphensū scia pnate . et quare .

qz doctrinale ualz ad sciam aliorum duarum .

De ordie phiarum q inuēte erunt . et quali pha in sui exordio fuit cēa auic . 1 . me . ca . 7 . a .

Quod pha scilz ea que in cogitacione diuitate frequentius obtinuit . 7 scā religio fingit . Jf .

Qd multi cfundunt pham pmixtam cū narr phis discipls

Cause quare e philo d . 7 . d unius . ca . 12 .

De phis in die quam sit acuti usus solum . io . ca . 4 .

Qd phi nō erūt dy . et io potuerūt errare . et q erūt excedūtes . et excessi . auic . 1 . me . ca . 12 . b .

Errare potuerunt . qr scpti sūt ingeniū . 1 . 74 ut sūt nālupeōib3 occultantes intētōm suam ulbis erroneis et abhominablib3 . et tn sine uoluntate decepcōis . auic eode . b .

De comendatoē pphie et potestatib3 eius . et de fine eius . alga . 20 . tt . pta . p .

Quod primus auic 3 . me . ca . 9 .

De pillulis auic . 4 . sine 1 . tt 9 .

De honore picte et uarietatib3 et primis pictorib3 . et colorib3 . pli . 34 . ca . 1 . 2 . 4 . 5 . 1 . usq3 . 12 . de colorib3 . a . 12 . usq3 . 12 . de colorib3 . a . 12 . us3 30

Jt de certamine picte . 7 c . et de auib3 p picturam deceptis . et quid difficillimū i pictura pli . 34 . 79 . us3 2m

Pilus ē res siccior in corpore gnatur ex uapore fumoso qui eleuatur rebolone fcā de eo qd mixtū erit uapori et puri fumositate cgelatū . auic . 1 . fen . 1 . doc . 3 . ca . 7 .

Pili nlim aliū nutriūt . aut si forte nutriūt ualde rarū . et cēnem sic putant quidā de scarabeis ul uespertilionib3

De cā pili odorum . aut cā loci . aut cā materici . aut pp pediclos . aut pp corruptione sic fit in alopicia et cuius cā 7 cā et de pilis inutilis . et additis . 7 corporis cēis . auic 3 . tine . 3 . ca . 79 . 30 . 31 .

Qd capilli nascūtur ex uapore fumoso qui coagulatur in poris . et oritur sup eos p illud qd assumit ex alimento . et causa quare ē humiditas cutis uiscosa mixta . nō aquosa neqz lutosa sic arborum uiscuosarum folia nō cadūt auic . 2 . fen . 1 . trac . 1 . ca . 1 .

De destructione l'inminutoē capillorum . aut pp cām i ip̄is . aut cām inire in qua nascūtur 7c . auic . e . ca . 7 .

Pili supciliorum . et palpebrarum nō cadūt uelociter . qr eorum origo ē spissa cartilaginea cnua

De cstuatiuis medicinis cstuantib3 capillos . nec nō de illis que cstuant pilos sup̄ciliorum . auic . e . ca . 3 .

De eruditas capillorum . et de medicamib3 facientib3 capillos nasci auic . e . ca . 2 . 4 .

De pruis dispōib3 capillorum . scilz arelopicia . et tiria . que auic . eo . ca . 5 . que in locis . r .

De hiis que abradunt pilos . et de hiis que phibent ortū pilorum de incspantib3 capillos . et faciētib3 eos planos . 7 curis . auic . e . ca . 1 . usq3 . 13 . 19

De scissione capillorum . et de illis que phibent ortū pilorum scilicet capillos . et de canicie . 7 dispōib3 eius auic . e . 13 . 14 . 16 . quere i canicie .

De linimentis bonis cfortatiuis et cstuatiuis capillorum . 7 decore eius capillorum . auic eode . ca . 16 . 18 . 19 .

De hiis que dnigrāt capillos . et que faciūt ipos flauos . et que albificant eos . 7 rubificant . auic 7 e . ca 19 usq3 20 i ea ba

Diuisio capillorum l' pilorum diminutio

pp cām i ip̄is
- putas sic pr ut uaporis fumosi . sic accidit i pmo 7 mulierib3 p multū uaporis hūi . et io ū nal
- putas ui
  - pp actus sic accidit qualiter . albis qr nascitur egue logo qz nō remanz ei cū d q abū p
  - ē nō irrigatur . t . i h ua . cadūt cōti
  - pp quā uā cfirmat cām
- dicus r c

pp cām inire i qua nascūtur
- aut qr nō penetrat i cam in pilorum pp porum opilacōm et hau pp uehi soli et
  - soli cā cā uestig
- aut n penetrat cam . 3 nō remō i ea pp uehi metta eius 7 apli porum eius
- aut qr corrūpitur i ea . 7 h aut
  - pp hūore fugū malignū sic i alopicia 7 tnia .
  - pp ulcū mala corrosiua

.e. ca. 16. 17. 18. 19. usque 28.

De dispositionibus malis in capite que sequuntur casuras capillorum. et de furfure et carnis. e. ca. 28. 29.

Ad capillos inficiendos plus 70 ca. 16.

Quod pri. virtutes laxativales et compositiones ad fleumatis extractionem indicat. Avic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 9.

Quod est pluma in avibus sunt squame in piscibus. Arist. 1. 8. de animalibus. ca. 7. c.

Quidam pisces sunt solitarii quidam sociales. Arist. 1. 8. animalibus. ca. 31. f.

De aliis piscium per quas natant aliqui. et aliqui natant per amplius et corporum tamen sine aliis. quidam per caudam. Arist. primo de animalibus. ca. c. 8. h.

Quod pisces non habent pilos neque plumas. sed quidam sunt corticales. quidam aspri corii. et de dentibus eorum. et quod aliqui habent longam 4 c. 8. animalibus. ca. 9. c.

Quod pisces audiunt per foramina. et quod omnes modi piscium habent sanguinem. et quod quidam ovant. quidam generant alia. 7 c. Arist. 7. de animalibus. ca. 9. c. d.

De pisce qui post navali retinet navem. et quod nullum genus piscium habet pedes. Arist. 7. de animalibus. ca. 9. c.

Aliqui modi piscium non habent pulmonem. Arist. 7. de animalibus. ca. 9. a.

De situ fellis in piscibus. et quod modi piscium non habent os stomachi preter modi eucheli harkaro. sed est stomachus continuatus cum capite. et de epate piscium. et eius dispositione. Arist. 7. 8 animalibus. ca. 9. c. d. e. f.

Stomachus piscium applicatur cum capite. et ideo magnis piscibus accidit quod evomitur stomachus cum volunt comedere pisces. Arist. 7. de animalibus ca. 9. k.

Quod inveniuntur pisces ruminantes. Arist. 7. de animalibus. ca. 9. i.

Quod nullus modus piscium nisi qui habent branchos habet testiculos. neque carent pedibus. Arist. 3. de animalibus. ca. 1. b.

De spinis piscium. Arist. 3. de animalibus. ca. 7. x.

De additamento quorundam piscium sicut mare bestiarum. Arist. 9. de animalibus. ca. 1. a.

De sensibus piscium qualiter venatores primo silent. generatur clamant. Arist. 9. de animalibus. ca. 10. b. c. d. e. 1. ca. 17. a. b. || 17. a.

Quando pisces faciunt sonum. Arist. p. 9. de animalibus. ca. 4. b. c.

De captura piscium alia manu et rete. et quod multitudo. et quod multitudo piscium est in profundo maris. Arist. 9. 8. ca.

Quod piscis in sompno quiescit. et non movetur nisi cauda modo medico. et cito expergiscit. et quidam pisces dormiunt super terram in profundo maris. unde capiuntur in sompno. Arist. de animalibus. ca. 4. b.

De delfini et piscibus spirantibus aera quod dormiunt. et quod canna eorum premitur sub aquam quando spirant. Arist. 9. 8 animalibus. ca. 4. ca. et quod delfin stertit in dormiendo.

De masculinitate piscium et femininitate et quod quidam generant sine coitu. et quod femine piscium sunt longiores. et carnis dulcioris. et de bonitate partis anterioris in masculis. Arist. 9. de animalibus. ca. 13. c. d.

Quod quidam pisces generant sine masculo. Arist. 9. de animalibus ca. 1. b. c.

Quod mares piscium tempore partus sequuntur feminas. et transglutiunt ova. et quod residuum sit generatio. Arist. 9. 8 animalibus ca. 1. 6.

De ovatione piscium qui semel. qui pluries. qui omni tempore. et de velocitate crementi ovorum piscium maris. Arist. 9. de animalibus. ca. 3. c. d. e. f. 6. h. — et quo ad ovationem. f. et a.

Quod quidam pisces. ut astorum non generant per coitum. sed alimo et quod diversitas piscium est per diversitate regionum.

De ovatione piscium. et educatione filiorum. et de matribus piscium in quarum parte inferiori sunt ova. et de calore ovorum et m. c. Arist. 6. de animalibus. ca. 7. a. k.

De diversitate generationis piscium. et animalium ex ovis. et item de matribus piscium et positione ovorum in illis et pullorum in ovis. Arist. 6. de animalibus. ca. 7. a. b. c. d. — apparet. f.

Quod masculi piscium habent vias plenas semine. et quod matrices piscium in tempore castitatis latent. sed tempore coitus.

Quod piscis non coit cum pisce alterius generis. Arist. 6. de animalibus. ca. 7. 6.

De piscibus generantibus alia. Arist. 6. de animalibus. ca. 7. 6. h.

Quod pisces sunt qui vivunt in aqua et in terra. et non tamen in uno ut kolki. Arist. 6. 8. animalibus. ca. 7. h. l.

Quod inveniuntur pisces generantes sine coitu. et quod femina propter maiorem ovorum transglutit. et quod non fit fetus ex ovis nisi super que masculus spargit suum sperma. Arist. 6. de animalibus. ca. 7. l. || et 7. m.

De locis in quibus libenter ovant pisces. et quod ovantes non faciunt fetum nisi semel in anno preter feleidon. Arist. 6. de animalibus

Quod pisces non habent linguam nisi ad unum non attingit. Arist. 7. de animalibus ca. 7. a.

De membris que habent pisces et que non. Arist. 7. de animalibus ca. 9.

De aliis et beaudia piscium et diversitate eorundem. Arist. 7. de animalibus. ca. 9. 4. b.

De sensibus piscium tamen quamvis non habent instrumenta odorant aut audiunt et tamen habent os sensus tempus et expurgat. Arist. de animalibus ca. 10 b. c. d. e. f. g. h.

Marginal notes: pisces; piscis; inveniuntur; pisces

De impgnatione piscium qui sunt in paludibus et fluuiis. et q sperma et oua exeunt p umbilicum. et de coitu magnorum piscium et appropinquatione. o. p.

Q pisces generati ex ouis piscium puorum crescunt i tribus diebus. et que tangunt misto spermate uno die et q post apparent oculi. p. q.

Q pisces generant sine coitu et ouis. quidam ex limo et arena. quidam ex putrefactione. et quidam ex spuma aque pluuialis. Ars. 6. de anim. ca. 7. r. s. t. || .7. ab.

De tpe coitus. et partus piscium. et impgnationis q differunt. et q pisces plus deprehendunt in tpe pullulationis. q tunc infirmantur. et q in tpe ante pullulationem multum uagant in mari. Ars. 6. de anim. ca. 7. x. y.

Impedimentum pullationis e qm hnt in uentribus uermes fui alati. qui illi destruunt impgnationem. Ars. 6. de anim. ca. 7. z.

Q eadem causa recipiunt pisces aquam. qua alia aerem. q aqua e respiratium piscium. et item recipiunt aquam pp cibum q recipiunt in aqua. Ars. 8. de anim. ca. 7. d. e.

Q recipientes huiusmodi loco anhelit hnt branchos. et cum cibo hnt cannas. re°. Ars. 8. de. anim. ca. 7. e.

Q pisces. et si sunt in aqua salsa cibant tamen se aqua dulci. que remanet p resudationem salsi. p poros q salsa non intrat. Ars. 8. de anim. ca. 7. f.

De diuersis cibis piscium quibus cibentur. Ars. 8. de anim. ca. 7. G. usque ad finem. et q omnes pisces piscibus comedunt se. s. sue speciei p r c.

Pullum al' marinum comedit pullos suos. K.

De mutatione piscium a loco ad locum pp alterationem dispositionum que sunt p frigus. et calorem Ars. 8. de. anim. ca. 8.

Q piscis piscium ppe terram e melior. et locus ppe terram e magis temptus. et ideo carnes piscium i degentium sunt fortiores in pfundo maris. et qui pisces ceteris lapidosi sunt pingues humidiores Ars. 8. de anim. ca. 8. a.

Q motus piscium e ppe terram pp utilitatem cibi qui i e utilis pp dulcedinem aque. et q alia magna ibi raro sunt. Ars. 8. de anim. ca. 8. b. | de. anim. ca. 18.

Q omnia aque pluuiales conueniunt piscibus. et q tunc impgnatur. et de infirmitate et sanatione piscium. Ars. 8.

De pisce qui ht lapidem in capite. nocet yemps pp infrigidationem. et e multa pluuia pp eandem causam. et de locis impgnationis aliquorum in pfundo iuxta terram aliquorum aut in aqua uiridi. Ars. de anim. 8. ca. 18. a. b. c.

De impgnatione piscium longorum p uentum septentrionalem. et locorum p meridionalem. et de dilectione caloris quam hnt. Ars. 8. de anim. ca. 18. c.

De uenatione qua pisces maiores et minores ante sol' ascensionem. et q tunc melius capiuntur. q minus uidetur l' pestilentia et de peste in piscibus. Ars. 8. de. anim. ca. 18. d.

De aliquibus piscibus nocent stelle. et maxime ascensio canis. et q generatur pondrositas in capite eorum ex sono forti. et moris ex calore apud ascensum canis. d. e

De dupli cautela uenandi pisces. et q aqua pluuie conuenit omnibus testei core. p totum. Ars. 8. de anim. ca. 18. f. G. q mare indulcatur p pluuias.

Q omnes pisces sunt boni ante principium impgnationis. et de mutatione coloris piscium. et qui boni cum pullificant et qui non. et qualiter cognoscuntur senes. et q senes mali sunt ad saliendum. Ars. 8. de anim. ca. 21. d. e.

Q omnes pisces sunt boni ante principium impgnationis. et de mutatione coloris pisc... uno

Q omnes pisces mares sunt meliores feminis preter tilhahoz. Ars. 8. de anim. ca. 21. e.

De medicinis q piscibus plinius. 31. 37. item de mansione eorum et discordia plinius. 37. ca. 6. 10. ... de piscibus uenenatis plinius. 37. ca. 18.

De numero aquatilium i genere s. s. et eorum nominibus. 7. q. q. r. c. plinius. 37. ca. 29.

De piscibus tantum cartilagines hntibus solin. 3. ca. 39.

De pugna l' auium piscium inuicem cum cibo. et uite Ars. 8. de anim. ca. 7. i.

De moribus marinorum qui insunt ei secundum pectiam Ars. 8. de anim. ca. 9.

Cum damnum mouet caudam plinius. 10. ca. 16.

Quomodo pisces generantur de natura corporis. 7. ca. 10.

De lingua piscium et gustu Ars. 17. de anim. ca. 14. e. f. 6.

De locis ... quo pullificant pisces iuxta terram. et de tempore ... 6. de anim. ca. 7. z

De dentib; piscium q sunt acuti et incurvati et mixti. q2 cib; no manet p diu in ore eo4. cu intuit cu aq. et io oz ut cito scindant. Arist. 13. d ab3. ca. 2. c.

Alia marina ut delfin. et lup marin hanelat. Arist. 13. de. ab3. ca. 1. a.

De dentib; piscium qui sunt acuti pp uelocem abcisione cibi. et q no hnt molares. q2 cet ociosi. eo q no diu retinet cibu in ore. et d pisce qui rumiat. Arist. 13. d. ab3. ca. 2. e.

Q quida pisces carent stomacho. quida hnt. et quida bue hnt pp univamentu decoctois cibi. et d uetb; co4 et dispone. Arist. 13. de ab3. ca. 2. d.

Q oes pisces sunt gulosi. et oia rti intestini. q2 eicunt superfluitate cibi indigestaz pp inductoem diminutoem usus cibi. et q2 exat cibi e cito. io cito appetut ipm

De dispoib; meb4 intio4 malalie. moll teste. et dure teste. Arist. 14. de. ab3. ca. 4. 3. 6. a. 8.

Q i piscib; no apparet lingua ii mixta in spectoe. qm sunt gulosi. et lingua eo4 no est ualde divisa nz pmi nes nec indiget ea. ut gtet l masticet. Arist. 14. de. ab3. ca. 70. a.

De caus dispois que sunt i creatione meb ext4 extio4 pisciu. Arist. 14. de. ab3. 73.

Q sba pisciu sanguinea. et de q. alis pisciu. et de duab3. et q2 no hnt pedes. rel et de na brachio4 et q mixtio eo4 e ex calore cordis de collo eo4. et de ortu eo4 inferiori. l feriori. Arist. 14. de. ab3. ca. 73.

Q nullus piscis pt hre brancos. et anclare sil. Arist. 14. de. ab3. ca. 72. a. b.

Pisces no mestruant. et q i invenib; quo4da pisciu. erit ceptu sine coitu. sic i auib; qua veri. ta cpletu ceptu quiescis q n no e sine maris. Arist. 11. ca. 1. f.

Pisces sunt mixto4 ovo4. et io recipiunt ova eo4 cplemetu infra matrice. Arist. 11. de. ab3. ca. 1. h.

De caus cdoniu que sunt in cateoe natatiliu ex ovis. et q mas. et femina e i illis et sperma i utroq. et i ei matrice. Arist. 11. de. ab3. ca. 7.

Q alia alia aqua sunt mixti ovis ferre q tretia. et mar marina. et q in latub; no inveni al calidu. aut hns sangue. Arist. 11. de. ab3. ca. 8. a.

Marina sunt corpo2 meliora q manentia i aqua dulci. eo q na maris e hui et calida. Arist. li. 11. d. ab3. ca. 8. a. Cu sit alia tretia. aquosa aerea. no est quartu g f igneu. qm sol ignis no appui3 ge sicut sunt in alio cor. b.

De amicicis et inimiciis aquatiliu int se. pli. 9. ca. 46.

Mania in mari sunt alia pp uniois luxuriam. et molle ac fertile nutmetu. pli. li. 9. ca. 1.

Q pisces spirent et dormiant. pli. 9. ca. 6. u. 10. ca. 16.

De anguriis. et divisitate pisciu pli. 9.

De divisitate pisciu q alii hnt cornua. et pilos. et alii no. et c. pli. 9. ca. 10.

De piscib; planis qui p spina hnt cartillagiem. pli. 9. ca. 77.

Pisciu spes p ettas sunt. ac. et cu e es. 30. et de noib3 et natis mixto4 pisciu pli. 9. ca. 17. 13.

Dio pisciu q ad [illegible] pli. 9. ca. 18.

De piscib; mixtis q [illegible] ipi no no uq3 placeat. et qui meliores. et qui no. pli. 9. ca. 3. 16.

De uarietate pisciu ac et piscib; sanguine carentib3. et eo4 gnib3. pli. 9. ca. 73. 74.

Q ii pisces ovant ac. pli. 9. ca. 84. 87.

Q sit inest aquatilib; pli. 9. ca. 36.

De venenatis marinis et morbis pisciu. et m marubii quo gnat. pli. 9. ca. 83. 88. 89.

De uiuis pisciu. et uita longissima pisciu. pli. 9. ca. 86. 81. / De piscib; terenis. pli. 9. ca. 91.

Q tuch paccio e pus eo q p se. Arist. 7. ph. ca. 1. c.

Pus dr tr q e sine alis et no eo. fre fm nobilitate. t c. et re tpe. 8. ph. ca. 17. c.

De eo e n nat. l e e posterl eo q est fm na3. 2. ph. ca. 9. c.

pus

= Quod e[st] [con]t[ra] na[tur]a[m] nobil[iu]s e[st] p[ro]p[ter] meth. 3. ca. 4.
= Quod e[st] minoris diuisibilitatis e[st] p[ro]p[ter] eo q[uod] e[st] maioris. d. sic.
= Quod for[m]as inuenit in s[en]sibilib[us] esse g[e]n[er]is. et i[n] reb[us] diu[er]sor[um] g[e]n[er]um. d. sic meta. u. ca. v.
= De modo p[ri]oris et p[os]terioris. d[ist]i[n]c[ti]o. q. ca. i[mo].
= De dic[ti]one entis in p[ri]us et p[os]t[er]ius. alga. i[n] te[r]tia. ca. 9. Ar[istoteles]. 4. meth. ca. 10.
= De t[ri]plici p[ri]oritate in na[tur]a. i. collatione. in intellectu. i[n] s[e]ns[ib]ili. au. s[ecundu]m p[ri]mi ph[ysicorum]. ca. 9. b.
= P[ri]mu[m] dicitur dup[liciter] s[ecundu]m g[e]n[er]atio[n]em u[e]l s[ubstanti]a[m]. et p[ro]p[ter] q[uo]d e[st] ad Ar[istoteles]. 16. de a[nimali]b[us]. ca. 9. q. 11. ite[m] eode[m] p[ro]b[at] 3. q[uo]d e[st] an[te] a[d].
= P[ri]mu[m] dicitur in[tel]l[igi]b[i]l[e]. aut q[uod] h[abe]t s[ecundu]m s[ecundu]m s[pecie]r[um] p[ri]mi. u[e]l q[uo]d h[abe]t a[d] actio[n]em u[e]l passione[m]. p[atet]. meth. q. ca. 4. b.
= P[rimu]m in g[e]n[er]e e[st] q[uo]d e[st] mensura o[mn]i[u]m alior[um]. et id e[st] cui p[ri]mo [con]uenit unu[m] [con]petit. q[uonia]m dicitur uni[us] e[st] q[uo]d e[st] unu[m] q[uo]d no[n] dicitur maxime
ei [con]uenit cu[m] no[n] diuidat[ur] s[ecundu]m intellectu[m]. aut locu[m]. aut for[m]am. aut motu[m]. aut t[em]p[or]e. meth. 10. ca. 7.
= P[rimu]m e[st] diues p[er] se. et mag[is] q[uia] influit. et no[n] recipit. et e[st] i[n]t[r]i[n]s[e]c[e] simplicitatis. de cau[sis]. 21. d. sic.
= Quod a cau[sis] et p[ri]ncipiis. et accide[n]tib[us] u[niversa]lib[us]. et h[ic] [con]uenientib[us] incipiendu[m] i[n] na[turali] ph[ilosoph]ia. q[uia] illa sunt mag[is] nob[is] nota q[uam]
s[ecundu]m p[ar]ticularia q[uam] na[tur]a e[st] [con]t[ra]rio. Ar[istoteles] h[ic]. i. ph. ca. 1. et. d. s[e]c[un]d[u]m de h[ic] uit[a]. i. p[h]ys[ic]e. ca. 1[o].
+= Vniu[er]salia et mag[is] co[mmun]ia p[ri]ncipia sunt quo ad intellectu[m] notiora q[uam] diffinit[i]o. et [con]posita q[uam] p[ar]tes ex q[ui]b[us] [con]ponit[ur]. et
signu[m] e[st] q[uia] p[ri]mi appellat[ur] p[ue]ri o[mn]es ho[m]i[n]es patres. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 1. et d. sic.
= Quod uniu[er]saliora et mag[is] co[mmun]ia p[ri]ncipia sunt quo ad intellectu[m] notiora q[uam] speci[a]liora. sic singularia notiora quo ad s[e]n[su]s uniu[er]salib[us]
Ar[istoteles]. i. ph. ca. 1. et. d. sic. 3. et. 7. mundi. ca. 12. b. d[e] h[ic] aut[em]. i[mo]. ph[ysicorum]. ca. 1[o].
= Quod u[niversa]liora p[ri]ncipia sunt nob[is] notiora sic diffinita sunt notiora q[uam] diffinit[i]o[n]es. et [con]posita q[uam] p[ar]tes ex q[ui]b[us] [con]ponu[n]t[ur] cu[m] sig[nu]m
e[st] q[uia] p[ri]mi appellat[ur] p[ue]ri o[mn]es ho[m]i[n]es patres. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 1. et d. sic.
= P[ri]ncipia q[uon]d[a]m dicunt[ur] cau[sa]s mouentes. causas finales. et[iam] p[ar]tes rei. s[ecundu]m m[ateri]a[m] et for[ma]m. Auer. sic. i. ph. ca. 1[o].
Q[uesti]ones de n[umer]o p[ri]ncipior[um] t[r]actat s[ecundu]m n[atur]ales q[uod] no[n]. si unu[m] aut multa. et si unu[m] mobile. aut in mobile. et si multa
finita aut infinita et c[etera]. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 7.
= Quod n[atur]alis no[n] e[st] disputare [con]t[ra] no[n] n[atur]ali[te]r loque[n]tes de p[ri]ncipiis. q[uia] tales destruu[n]t p[ri]ncipia n[atur]alia p[ro]p[ter] h[oc] q[uia] ponu[n]t unu[m]
inmobile p[ri]ncipium. q[uia] enis n[atur]ale h[abe]t cau[sa]s que sunt p[ri]ncipia mot[us] et q[uie]tis. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 3.
= Quod no[n] e[st] p[ri]ncipium unu[m] n[umer]o mutu[m] [con]tinetur t[ame]n p[ro]p[ter] na[tur]a[m] uni[us] s[ecundu]m entis sic pat[et] in tit[u]lo de uno. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 2.
= No[n] seq[ui]t[ur] si e[st] fi[ni]t[u]m h[abe]t p[ri]ncipium. q[uia] si no[n] e[st] fi[ni]tu[m] no[n] h[abe]t p[ri]ncipium nisi t[ame]n [con]tinue[te]r. [secundu]m [con]t[ra] o[mn]es. q[uonia]m melius h[oc] [con]uenit infinit[u]d[in]es q[uia] i[n]
finitu[m] e[st] p[ri]ncipium. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 2. d.
= Ite[m] petitur q[uia] no[n] e[st] fi[ni]tu[m] no[n] h[abe]t p[ri]ncipium i[n] m[ateri]a q[uia] e[st] p[ri]ncipium s[ecundu]m u[e]l alt[er]ationis et duratio[n]is. de s[e]c[un]d[o]. u[e]r[u]m e[st] no[n] de p[ri]mo. s[ed] no[n] seq[ui]t[ur]
q[uod] id unu[m] sit infinitu[m] inmobile. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 5. d.
= De dupli[ci] p[ri]ncipio. s[cilicet] s[ecundu]m s[u]b[stanti]a[m] u[e]l alt[er]ationis. et s[ecundu]m duratio[n]em q[uia] p[ri]mo e[st] ad h[ab]e[n]do p[ri]ncipium s[ecundu]m s[ubstanti]a[m] no[n] t[ame]n s[ecundu]m duratio[n]em ut celu[m]
Ar[istoteles]. i. ph. ca. 4. d.
= Ite[m] no[n] seq[ui]t[ur] si p[ri]ncipium totu[m] infinitu[m] q[uia] totu[m] inmobile. q[uia] totu[m] mobile ad m[inus] s[ecundu]m accid[en]s p[er] p[ar]tes u[e]l sic celu[m] et alterabile
Ar[istoteles]. i. ph. ca. 4. d.
= Ponentiu[m] unu[m] p[ri]ncipium q[ui]da[m] posuerunt unitate[m] ex p[ar]te m[ateri]e. et pluralitate[m] ex p[ar]te for[m]e. aut [con]t[ra]rio. pluralitate[m] ex p[ar]te m[ateri]e
unitate[m] ex p[ar]te for[m]e. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 6.
= Ite[m] ponentiu[m] unu[m] [con]fusu[m] p[ri]ncipium q[ui]da[m] ponu[n]t ex illo. s[cilicet]. e[tiam] e[ss]e et p[er] anim[am] c[or]p[o]r[a]. et p[er] lite[m] segregari. ut Empedo
cles. q[ui]da[m] s[o]l[u]m ex illo exire cu[m] ad g[e]n[er]at[ionem]. ut Anax. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 6.
= Empe. posuit infinitiones mundi g[e]n[er]atio[n]em et cor[ruptio]nem. Anax. una[m] g[e]n[er]atio[n]em et nulla[m] cor[ruptio]nem. Ite[m] Empe. posuit. 2.
e[tiam] t[antu]m [con]fundi. Anax. o[mn]ia. Ar[istoteles]. i. ca. 6.
= R[ati]o Anax. fuit q[uia] si ens g[e]n[er]at[ur] et no[n] [e]n[im] ex ente. s[ed] g[e]n[er]a[ti]o e[st] i[n] q[ua]lib[et] i[n] q[ua]lib[et]. Quod at[tamen] ex[is]t[en]s no[n] apparet
re illud a q[uo] ex e[st]. q[uia] p[ar]u[m] erat. et t[ame]n d[omi]nat[ur] i[n] eo uendicat p[ro]p[ter] appare[n]tia
= Quod no[n] sunt p[ri]ncipia infinita sic[ut] dixit Anax. q[uia] t[ame]n con[cern]it ignota. et ita p[ri]ncipiata ignota. q[uia] ex di[ct]otis
et i[n] o[mn]ia. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 11[o]. au. ph. ca. 6.
= Quod m[inim]a p[ar]te aliqua ab[strac]ta a p[ri]ncipio [con]fuso infinito. no[n] sunt infinita l[icet] no[n] apparent. q[uia] si p[ar]tib[us] alio[rum] no[n] e[st] de
minata [quan]titas nec toti. s[ed] si toti. ut ali. s[ed] et p[ar]tib[us] ut carni. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 11. d.
= Ite[m] o[mn]e finitu[m] [con]su[m]i[tur] p[er] ablatio[n]em finiti. ut si ex aqua caro. et ex carne aqua ducit[ur] ad carne[m] minima[m]
ex aqua no[n] p[ote]st extrahi caro. Ar[istoteles]. i. ph. ca. 11. b.

[Marginal note:] in eo aquo generat[ur]

Itē contigēt minimā carnē nō eē minimā. q̄r detractā minima sit p̄ta cōphi ab ipsa. nō fuit minima si nō p̄t nō ē qlibz ī quolibz. Arī. 1. ph. ca. 5. b.

Itē sequeret̄ q̄ in hac carne eēt infinitas finitē carnes. q̄r ī qualibz finita quorz qlibz caro. et ī quorz quolibz infinita quorz qlibz caro. Arī. 1. ph. ca. 5. b.

In mixtōe. si eē prīnc̄ īm dixit anax̄ q̄ posuit mixtōm actiūm cū sbīs. 1. nō segregatōm. s; nō quoad mixtōm oīm sbarz. Arī. 1. ph. in hō peccauit q̄ posuit sōle sic oē gnāl ex suo sī. Arī. 1. ph. ca. 5. c.

Q. ḡia.

Q̄ prīna sit ḡia p̄a. q̄m nō sūt ex aliis. q̄r p̄ nō sūt ex altitudis q̄r ḡia. et oīa alia ex ipsis. ut patz ī simplicibz cū gnātur aut corrūpunt sibi in oppositis. Arī. 1. ph. ca. 9. b.

Qui posuerit prīnc̄m unū. posuerit ḡia. q̄r respicientes ad intellectū posuerit unū respicientes ad extimatōm posuerit plā. oēs tn̄ posuerit prīnca ḡia. Arī. 1. ph. ca. 9. et. a. s. | .1. ph. ca. 9. a.

Q. n̄ ē tm̄ unū.

Q̄ nō ē tm̄ unū prīnc̄m. q̄m cū prīnca sūt ḡia. et uno solo existēte nō ē ḡietas. ḡ nō ē unū prīnc̄m tm̄. Arī.

Q̄ cū sint plā prīnca sūt finita. q̄r si infinita sūt igta. Itē ī oī gnē ē una ḡietas p̄a. s; una nō ē infinita ḡia. ḡ etc. Quapp̄ ī gnē sbe nō sūt infinita ḡia. nec infinita prīnca. Arī. 1. ph. ca. 9. a.

Q. finita.

It ad idē meli ē ponē finita q̄ infinita. et pauciora q̄ plā si pōt ē ponē finita ḡ etc. It et si ponamus ḡia infinita. q̄r queda priora. qda posteriora. nō tn̄ prīnca. q̄r prīnca sūt ḡia pma. Arī. 1. ph. ca. 9. a.

Q. tm̄ 3o.

Q̄ nō tm̄ duo sūt prīnca s; tā. patz cū gnātur ḡiū ex ḡio. unū ḡiū nō conducit ad eē alterius. q̄r nō transmutatur inuicē. ḡ erit teriū q̄ conducz alioqn ḡium gnet ex nichilo. Arī. 1. ph. ca. 9. b.

Et si prīnca nō sit in sbo. et ḡia sūt in sbo. et si sbe nō sit ḡiaz. prīnca sūt sbe. et ḡia nō sūt sbe. tn̄ tā necce eo ipō pōt ē ponē prīnc̄ tā. q̄r ḡietas nō erit sm̄ sbm. s; sm̄ forā. s; puatōm ⁊ ḡhitūcau necco sbiect sbm. Arī. 1. ph. ca. 9. b.

Q. tm̄ tā.

Q̄ tm̄ tā sūt prīnca. patz q̄r unū prīnc̄m sufficit ad patiend. et duo ad agēnd. q̄r si nō. s; ponat̄ 2m. ad agēndū os; ḡ ponē sui ḡium. et ita aliaz ḡietatē. q̄r ⁊ ad sbm qd nō ē necce. Arī. 1. ph. ca. 10.

Q̄ ē tm̄ tā sit pz. q̄r p̄ ḡietas ē in gnē sbe. et illa ē una. ubi si sūt a. ad illa reducent. et una ḡietas tm̄ unū exigit sbm. ḡ tm̄ tā sūt. Arī. 1. ph. ca. 10. | ca. 11. a.

Quali tā.

Q̄ nā sbm ⁊ puatō duo sint aliquo m̄ gnāte p̄ smone. q̄r de sbo notato cū puatōne dicimus hō fit ex hō. ut ex nō musico fit musicus. d sbo sine puatōne dicimus hō fit illd. et nō ex hō. ut hō fit musicus. s; ō ⁊ e. Arī. p. ph.

It q̄ sbm et puatō duo sint. q̄r in tota transmutatiōe manz sbm ī gnāto puatō nō. ḡ differunt. Arī. 1. ph. ca. 11. a. b.

Itē ex pte ei ex quo necca sūt duo. s. qd ē unū nūo. s; diuisū spē ⁊ rōne sbm. q̄r hē illaz manētē. et sbm aliā nō manētē que ē opposita ul puatō. Arī. 1. ph. ca. 11. b.

r transmu ōīd

Cōclude ḡ q̄ ex hiis q̄ cū ī oī transmutatiōe exigant q̄ f. ⁊ sbm q̄ ē unū nūo. ⁊ duo rōe. qd ī oī gnatōe nāli exigunt tā. forā. puatō. et sbm que ē sūt sm̄ rōm. s; duo sm̄ rem. Arī. 1. ph. ca. 11. a. b. c.

Q̄ d sbo sine puatōne nō dicit hō fit ex hoc. s; tōrl hō fit illd nō ē ubi ubi. s; in nō pmanētibz. ut ex hoīe nō fit musicus. in pmanētibz tn̄ dr. ut ex ere fit statua. Arī. 1. ph. ca. 11. b.

Q̄ ī oī transmutatōne necce ē ad sbiectā in gnōne simplici q̄ gnōne sm̄ qd. q̄ in artificiali sic patz p̄ inductōm. Arī. 1. ph. ca. 11. c.

Que prīna p se.

Q̄ m̄ et fora sūt prīnca p se. q̄r ex illis p se sit ē res. puatō ē prīnc̄m p accñs. q̄r si puatō et sbm sūt ide n̄um. et sbm ē prīnc̄m p se. puatō erit prīnc̄m p accñs. Arī. 1. ph. ca. 17. a.

Itē differunt sbm puatō. et itm sbm prīnc̄m ē p se. et puatō p accñs. q̄r materia mag̃ miabil ⁊ hō ad eē itm ex ipsa p se. et nō ex puatōe. Arī. 1. ph. ca. 17. a.

Prīnc̄ p transmutōm

Q̄ prīna posuit tā p extensiōm noīs. et duo p se ḡia. et p̄p appō ē sb eē sbm. nō ḡiū p̄p sbm et forā. s; Arī. 1. ph. ca. 17. a. b.

Q̄ puatō sit prīnc̄m transmutatiōnis. et nō eē sic dixit auic. ut colligit ab auū. sr. 1. ph. ca. 11. c.

Puatō prīn

Q̄ m̄ ē illd prīnc̄m qd p accñs nō ē. puatō ē illd prīnc̄m qd p se nō ē. Arī. 1. ph. ca. 19. a.

Potō plois que posuit puatōm nō eē prīnc̄m. q̄r m̄ ⁊ fora sūt cāe rei. et m̄ sic mat. puatō mag̃ spēat

ad non esse et ad malefacere actu. Arist. 1. ph. 12. a.

= Quare necesse est ponere privationem principium. quia si non esset naturalis appetitus materie ad formam, non nisi ad formam quam habet. quia appetitus est tantum indigentie non ad aliquam quam non habet. quia si non esset privatio, completa esset per formam quam habet. et ideo aliam non appeteret. et iterum appeteret suum contrarium. Item si formam quam habet appeteret aliam formam, appeteret suum contrarium quod est falsum. Arist. 1. ph. ca. 12. b.

= Quare principium non dicitur de subiecto. alioquin non esset principium principiorum. Arist. 1. ph. ca. 9. b.

= Quare omnia appetunt similia secundum primo principio dicimus inappetendo suam perfectionem. vel in eius assimilationem appetit materia formam secundum quod acciderit ei privatio. et ob hunc appetitum fit generatio eorum. Arist. li. 1. ph. ca. 12. b.

= Quare in actore principii eterni causa esse est necessitatis non est querenda causa quare nunc agit. et non prius secundum Anaxagoram. secundum Arist. quando actio eius est eterna non est querenda causa. sed quando est nova quando tunc habet principium in illa actione. Arist. 8. ph. ca. 3. b, 2. a. b.

= Omne quod est. aut est principium aut ex principio. Arist. 3. ph. ca. 4. c.

= Quare omnes inventores quiescentes vel moventes ideo posuerunt principium omnium nisi et libenter ut nisi cuilibet forme quiescenti vel cuilibet forme moventi. Arist. sup. 4. ph. ca. 3. a.

= Quare non potuerunt unam ponere iudicem melius est ponere unum principium quam plura. Arist. 12. de animalibus. ca. 7. b.

= Scientia principii et finis non demonstratio. Arist. 16. de animalibus. ca. 9. a.

= Conditiones principii primi qui dicitur 3. et necessarium per quietem et per se. et quod est semper non mutatis modis in quo non cadit necessitas coactionis metaph. 4. ca. 6.

= Quare duo sunt de quibus omnia voluntas. et in fine de V. 5.

= Cum principia non acceperunt acceptione bona secundum suas veritates. sed ut data sunt ab antecessoribus; accidit error. sic per propter amorem magistri. i. erravit in principiis corruptibilium. Arist. 3. ce. et my. ca. 12. b. et alibi.

= Quare principia sensibilium sensibilia et corruptibilium corruptibilia supple propinqua non remota eternorum eterna et incorruptibilia quia forma rei et materia propinque corrumpuntur corrupta re.

= Principium illa est origo quando ex ipso omnia prolo. mac. li.

= Idem principium essendi et cognoscendi Arist. me. 3. li. ca. 9. et 4. ca. 16. alibi sup. 1. ph. ca. 7.

= Idem principium et finis ex Arist. 4. me. ca. 16.

= Quanto res elongantur plus a suis principiis eternis tanto plus debilitantur. Arist. 16. ca. 4. 6.

= Modus quo antiqui posuerunt plura principia et que et qualia. et de generatione corporis adiunctione. de gen. li. 1. ca. 1.

= Ratio Platonis qua posuit superficies indivisibiles principia fuit quia si non ita tunc figura triangularis non erit figura figurarum quia ante ipsum erit aliqua in quam dividi potest quod falsum est. et hec ratio Timei fuit secundum conditionem et in ph. de ph. de. gen. 1. ca. 4. a.

= Ratio Democriti qua posuit magnitudines indivisibiles in corpora indivisibilia principia. quia omnis magnitudo non est actu divisibilis potentia quia si sit in actu divisa. ultima magnitudo que remanet erit magnitudo divisibilis quod est contra non potest secundum indivisibilis. quia non puncta aut quia magnitudo non componitur ex punctis. Item ad actus non remanet quia non superficies. quia si sic aut indivisibilis et tunc redit oppositio Democriti. aut divisibilis et iterum queritur de illa et sic in infinitum. si ad actus non remaneret. tamen cum illis actus non erit magnitudo ex non magnitudine de gen. li. 1. ca. 4. a.

= Summa solutionis questionis Democriti est quia non est corpus ex indivisibilibus. quia tunc indivisibile continuaret indivisibili quod est impossibile. quia sic non esse indivisibile si possibile sit dividere magnitudinem secundum punctum aliquod. non tamen sup. omnis ipsum. quia dicendo principium tollit dictionem periodus propter quod non sint contigua vel continua de gen. li. 1. ca. 6. b.

= Positio Democriti et Leucippi qui per sua principia que sunt corpora invisibilia tamen posuerunt principia transmutationis secundum naturam. et ideo modum transmutationis salvabunt de gen. li. 1. ca. 7. 7. v. 17.

= Positio Parmenidis et Melissi quod omnia unum et immobile propter hoc quod vacuum non est quia non est ad motum sine vacuo separando et distinguendo unum ab alio. non erit multitudo. sed tamen unum de gen. li. 1. ca. 7. 7. a.

= Item ponunt illud in mobile infinitum unum. quia non terminatum nec ad vacuum. quia non est. quia nec ad plenum. quia esse tamen esset ad. 1. de generatione. 7. 7. a.

= Quare corpora prima indivisibilia non sunt principia naturalia. quia aut sunt eiusdem nature. tunc cum contingant se. fiet unum continuum omogeneum ex illis nec ad generabilia ut dicitis non etherea si sunt diverse nature. tunc magis ponenda sunt principia illa corpora per illas diversas naturas quam per ipsas figuras. de gen. li. 1. ca. 7. 7. b.

2o. dep(ar)te.

Quod tamen principia scilicet materia forma et efficiens sint eadem non in corruptibilibus et separatis de generatione li. 7. ca. 13. a.

Quod hec principia habent finem et causas. a. 5. meth. 7. meth. 7. ca. b. — ca. 2. d.

Principia non sunt in forma unitatis non aliquid et aliquid non non habitus in contrariis vel secundum contrarietatem . . . unitatis a . . . meth. 7.

Porro nullum de numero contrariorum vel principiorum quia quidam posuerunt tantum unum scilicet materiale scilicet quod materia vel efficiens . aliter unum intellectum . aliter duplicem et discordiam meth. 7. ca. 2. a.

Porro pythagoricorum de principiis qui ponunt duo formale et materiale formale finitum sive unum materiale infinitum sive infinitum et id unum et infinita principia omnium et ita numerus et contra illa per hoc quod ibi eius dignum prodisimus et numerus tamquam quasi infinita esse sunt omnia. meth. 7. ca. 2. a. — ca. 2. b.

Opinio platonis concordans cum pictagoricis quia posuit res mathematicas principia rerum cum pictagoricis qui posuit principium materiale meth. 1.

Plato posuit tantum duo principia rerum materiam et formam. meth. 7. ca. 2. c. — . 4. a.

Contra ponentes tantum unum elementorum esse principium quia tunc non celum non esset principium. Item loquentes de motu abstulerunt causam efficientem. Item non posuerunt formam per quam res omnis habet esse. Item contra modum ponentis. a. 5. meth. 7. ca.

Opinio que ponit principia infinita esse minima et non contraria et hec probatione licet falsa. Item quidam posuerunt elementa simplicia esse principia quidam terram quidam aquam. et contra illa ex mutuo ... in celum meth. 7. ca. 4. b.

Positio eorum qui posuerunt principia vel elementa omnia esse principia. Et contra eos qui ponunt ... generationem et alterationem quia per segregationem tantum est in situ. meth. 7. ca. 4. c.

Item contra eos quia non est possibilis transmutatio a calido in frigidum cum non sit idem. Item non esset aliqua natura mixti et misti scilicet eadem quia tantum transmutatio secundum situm.

Item contra anaxagoram qui posuit quoddam mixtum confusum preter confusum principium et intellectum segregantem. meth. 7. ca. 4. d.

Contra hunc quia posuit per quas accidentia cum substantiis mixta quod non est possibile quia tunc possent separari eodem — . 2. 7. ca. 4. e.

Contra anaxagoram ponere quoddam confusum mixtum principium materiale quia in materia non est distinctum vel dispositum. et ita nec mixtum. ...

Si esset in mixta vel contraria esset predicabile . ... vel species vel ... quod non est possibile 7. ca. 4. e. Argumentum quod principia prima et ultima sunt communia omnibus entibus et sensibilibus et insensibilibus aliter non sufficienter ponerent scilicet particulare meth. 7. ca. 4. c. f.

Contra pictagoricos ponentes per hoc quod nichil dicunt de sensibilibus utrorum corporum finiti et infiniti quod non possent esse numeri. Item per hoc quod cum numeri ex quibus secundum illos magis debuerunt ponere illa quia per et impar. Item contra hoc quod non dixerunt sive distinxerunt inter numeros corporum celestium et ... meta. 7. ca. 6. b. c.

Item contra eos per hoc quod ex partibus est tota sua species unum sit et cum idem numerus sit sua. meta. 7. ca. 6. c.

Contra eos quia cum numerorum omnium eadem sit materia et forma . ut unitas non esset diversitas nisi in nomine et diffinitione.

Porro que ponit unum non separatum ut plato ut principium numerum ut pictagorici esse principium rerum meth. 7. ca. 2. d.

Diversitates sex eorum qui ponunt finitum et infinitum id est numeros principia rerum meth. 7. ca. 2. d.

Quod res sensibiles habent principia non tantum res extrinsece scilicet et insensibiles. meth. 7. ca. 11. a. — . ca. 4.

Utrum principia generationis vel potentie demonstrationum sunt de generatione unius lineae. et colligitur quod principia phisice ... meth. 3.

Argumentum quod genera principia magis quam species quia simpliciter species. quia principium oportet esse a quo ab eo cuius est meth. 3. ca. 11.

Argumentum quod dicit non sunt principia scilicet magis genera. alioquin essent principia infinita . 1. nobis omnino incognita.

Argumentum ad contrarium quia quod magis unum magis principium principiorum eodem.

Tale est species vel differentia que non dividitur secundum formam ut ... 3. ca. 7. Item per hoc in hiis speciebus que se habent per prius et posterius non est alia natura in illis id species est prior. dignitate magis principium quam genus eodem. Item per hoc quod species nobilior genere principium est a quo ab eo cuius est principium et ca. eodem.

Si genera vel ultima sunt principia utrum prima et generalissima

Item argumentum ad hoc quod principium est a quo ab eo cuius est principium et ca.

Quod principia numquam manifeste apparuerunt principia veriorum in phisica veriora negligentem priora ... ca. 2. e.

Item per hoc quod tunc eius. et in esse principia. et ita genera quod non est ... quia tunc genus predicaretur de differentiis. et ultima . 1. ...

principia

* Contra hunc quod non est misti esse principium ... mixtum ... quod posuit ... infinita alia ... meth. 7. ca. 7. d.

%. Contra pictagoricos ponentes finitum et infinitum in ... numeros principia ... in ... finitum et infinitum ... meth. 7. ca. 6. d. b.

[sperma]tice et quod non quia tunc nullus principiorum esset secundum numerum generatum meth. 3. ca. x.

Utrum omnia principia entium sint unum specie aut unum numero meth. 3. ca. 9. 10.

Argumentum quod unum in numero quia si tantum unum in forma nichil erit unum in numero et si ita sit nichil est generatum et sensibile et in hoc ulle

Ad secundum quia tunc esset numerus principiatorum numerus principiorum 3. meth. ca. 10.

Colligitur quod principia non sunt tantum unum in forma nec unum in numero et si sit nichil erit generatum sed unum forma multiplicatum tantum per materiam eodem. — b

Utrum eadem sint principia corruptibilium et incorruptibilium meth. 3. ca. 11. a. de gen. 2. ca. 3. a. 7. meth. ca. 9. f.

Quod non alias quia tunc essent tantum corruptibilia aut tantum incorruptibilia quia si principia eadem et erunt eadem que ex illis eod. 3. meth. ca. 3. a.

Contra epicuros qui ponunt principia deos et quedam incorruptibilia que gustaverunt de potu delectabili quedam corruptibilia que non

gustaverunt — Contra eos quod gustus delectabilis potus non erit causa eternitatis eius sive sit propter motum sive non ubi tante. e.

Ponit empedoclis quod si deus non sunt ex lite non cognoscet eum nec terram quia non cognoscunt ad id per simile contra non lite meth. 3. ca. 11. b.

Item contra eum qui est causa corruptionis et ideo non generationis. Item propter hoc quod amicicia non erit tantum causa generationis sed corruptionis

quia generatio unius sequitur corruptio alterius. Item lis et amicicia non possunt esse cause agentes quia sunt principia et infinite eod. b. &c.

Quod omne principium est magis sensibile quam principiatum et ideo non est corruptibile math. Item nichil prius alio est accidens sed prius est substantia. meth. 3.

ca. 11. a. — Opinio quod substantia et ens est corruptibile et quod principia sunt principia corruptibilium. eode. b.

Quod principia sunt ut eadem quia non principia corruptibilium sunt incorruptibilia ut in infinitum meth. 3. ca. 11. d.

Item si principia corruptibilium essent corruptibilia non fieret generatio cum necesse sit ad generationem ibi principia que sunt incorruptibilia. Item quod non

sunt eadem quia aliter ex incorruptibilibus fierent corruptibilia. eo. d.

Quod secundum antiquos eadem sunt principia corruptibilium et incorruptibilium eod. d.

Argumentum ualdeci quod eadem sunt principia omnium entium scilicet corruptibilium et non corruptibilium ex [illegible] 7. me. ca. 9. a.

An eadem prima vel principia sunt actu aut potentia et sic in infinitum meth. 3. ca. 119.

Ad secundum sic quod si sunt potentia quia potentia est ut non sit. Sed si ipsa non sunt non est eadem quod sim est quod actu. 19.

An principia sint universalia an particularia non universalia quia tunc non esset substantia sed esset idem tamen alia cum dicitur Sortes est homo. Sortes est

homo. Sortes est alius cum quidam homo et quod alius sit alia meta. 3. ca. 20.

Ad secundum. Si principia sunt particularia non est corruptibilis scientia non nisi scitur particularia nisi per universalia et ita nec scirentur principia

[illegible] particularis scitur principiis cognitis per conversionem ad quod particularia est quod est illa scientia. 2. me. ca. 9.

Quod non scitur particularis cum ipsa sit particularis nec particularis alterius est considerare de principiis omnium complexis meth. 2. ca. 9.

Quod omnes principis habere cognitionem principiorum quod addiscat utique in scientia in qua a. et modus considerandi cognoscendi ea est. quia principium

est per se manifestum et notum et quod non habet anhozit. i. demonstrationem eodem.

Quod de necessitate omnes concedunt et magis est principium quod magis habet hoc meth. 2. ca. 9.

Quod hoc principium de quolibet affirmatio vel negatio et de nullo eodem magis firmum prius est principium quam alia. meth. 2. ca. 10.

Quod non est si affirmatio et negatio possent inesse eidem. multo fortiori [illegible]. sed hoc non est nec per. Et vide de magnificatione huius

principii meth. 2. ca. 9. 10. || meta. 2. ca. xi.

Quod hoc principium prius non demonstrat demonstratione simpliciter sed per quod. quia nullum est prius. 4o quia non est omnium demonstratio secundum eorum

Quod hoc principium non demonstratur demonstratione errante. quia si illis dicitur ad intellectum tunc hoc principium supponitur si non dividet est

principium illud de nullo eodem affirmatio et negatio declaratur. meth. 2. ca. 12. 13.

Multiplicitas huius nominis principium vel inicium secundum. 6. l. s. acceptiones. et quo accep to principiorum ad quam reliquie re

ducuntur. s. ca. Anal. meth. 4. ca. 1.

Quedam sunt principia intra rem ut materia et forma. quedam extra. ut efficiens et finis. meth. 4. ca. 1.

Quod dicitur principium de causis extrinsecis. causa de intrinsecis et ideo causa est universalius principium de principiis transmutationis etiam de se

de causis intrinsecis. et de materia. a. sic meth li. 4. ca. 2.

In libro physicorum predicatur de principiis eorum secundum quod valet. i. modo aut generatur in prima physica secundum quod substantia tantum. meth. 4. ca. 8.

Quod principium non indiget eo cuius est principium in suo esse sed econverso. a. sic meth. 4. ca. 18. 8.

Quod tres sunt principia. 7. forma et unum secundum differens per hoc quod omnis transmutatio est a forma in formam. et ideo cum sensibilia sint transmutabilia

habebunt illa tamen forma formam non est transmutabile in formam. sed necesse est quod sit sensibilium quod per se transmutatur. quia forma non prima

nec transmutatur meth. 11. ca. 3. v. 2.

Quare diversimode physicus et naturalis tunc de eisdem principiis secundum rem. quia naturalis de movente. ut est motus. physicus de ipsa

Ponit empedoclis quod omnia preter deum et celum sunt ex quatuor elementis et lite et amicicia. Sed deus et celum ex his et non ex lite. meth. ca. 11. b.

tractat · ut est forma et finis similiter de aliis · Avic. · ii · meth · ou · ca · 3 · a ·

Quod principia substantie et aliorum generum ut relationis et cetera · non sunt eadem cum inveniatur substantia · et ad unum et ad multa genera communia et est natura illius alia ex · x · predicamentis que est finis · quia que est finis ex · x · predicamentis non est eius meth · xii · ca · a · a ·

Quod substantia non est principium et elementum aliorum · quia sicut elementa substantie substantia sic relationis relatio ita et aliorum sic omnia essent relatio · quia cuius elementum est substantia · ipsum est substantia · sic omnia essent relatio · si principium esset relatio · et substantia dissolveretur in relationem · et ita de aliis · Quod non est idem principium omnium · quia tunc non esset principium · unum et idem natura et genere cum principiato · quia si sic · cetera que cum aliquo ·g· si fuerit a principio ab diversis generum · et principium cum principiato aliquo idem principium non erit aliorum · aut principium non erit quorum aut principium non erit idem natura et genere cum principiato

Quod unum et ens non sunt principia x predicamentorum · quia hec duo diversificantur opposita non simpliciter et qualitates sunt illis · et ita non essent magis elementa que composita ut sic non magis esset simplex elementum compositi quam composita meth · ii · ca · a · a ·

Item si unum ens et cetera principia corporis · quia tunc aut non erit substantia nec accidens · ut si esset extrinsecum · a · x · predicamentis non eadem nec et ita non principia cum principiatis sunt eadem · aut si sit intrinseca · i · eadem · si sit principium esset principium unius et non alterius

Quod cum sint tria principia materia forma et privatio · hec 3 · sunt principia substantie et accidentium · et unum secundum proportionem · si eo quod hec principia propinqua non sunt eadem in omnibus generibus nec per in omnibus speciebus · quia forma simpliciter aut sunt a forma compositorum ut materia propinqua non est eadem sed remota ita de aliis · meth · xi · a · b · f ·

Substantia dicitur de tribus principiis · scilicet de duobus intrinsecis et materia · et de illis que sunt extrinseca quorum ista sunt elementa ‖ a · b ·

Quod principia sunt tria que dicuntur materia forma privatio · a quorum per substantias sunt elementa illius alia · i · principia propinqua in omnibus generibus non sunt eadem secundum rem · sed remota quorum propinquorum comparatio et similitudo ad illa est · sic principia substantie ad substantias · ii · modo principia · x · predicamentorum sunt eadem secundum proportionem · sed an sint eadem simpliciter secundum rem habet dubitationem · meth · xi · ca · a · a ·

Elementum per respectum ad principium extrinsecum · et in hoc differt · cum non communiter ad utrumque dicitur · meth · xi · ca · a · c ·

Quod principia 3 · materia forma privatio est · quod si movens · ut ignis per caliditatem et cetera · et corpus in quo sunt est sanitas vel medicina in mente artificis movens ad 3 · et quod hec principia sunt a communi in eadem sic intrinseca · meta · a · c ·

Quod et materia forma privatio motor · et reducitur in tres · et in naturalibus quam artificialibus movetur · est idem cum forma quia quod fit quiescenti · et ideo forma in utroque est aliquo modo eadem cum forma generante in naturalibus · et in mente in artificialibus

Quod principia substantie sunt causa corporum que sunt principia accidentium · quia quod sunt per se sunt causa corporum que existunt per accidens · per se substantie que sunt abstracte ab accidentibus

Quod prima principia omnis substantie et per consequens omnium generum sunt corpus et anima · intellectus primus · et desiderium in corpore quia substantie anime sunt principia naturalium et non eorum et omnes passiones · et accidentia sunt dispositiones substantie · g · et cetera · meth · xi · ca · a · d · f ·

Quod sicut substantia et · x · predicamenta habent eadem principia que sunt materia privatio secundum proportionem sic habent ista potentia et actu secundum proportionem sic habent in potentia et actu secundum proportionem · quia idem ens invenitur aliquando in actu · aliquando in potentia · et ideo non sunt omnino secundum equivocationem invicem collata sed idem secundum proportionem · ii metaphysice · a · d · f ·

Quod in unoquoque genere sunt principia universalia · et particularia et eadem secundum proportionem · quia quod sunt per 3 · per hoc quod particularium sunt particularia principia et universalium universalia · homo · n · generat hominem universaliter nec communiter ex universali generatur particularis · nec equivoce · io eadem sunt secundum · meth · xi · a · e ·

Tria sunt principia que intellectum hominis perficere formant · componunt et constituunt · causa · eo · et natura · et quid imaginatur hominum et quod sunt ex p 3 · ex utriusque singulis de principiis · ca ·

Formatur ad agnitionem aptitudinis componitur ad dilectionem · constituitur ad unitatem virtutis ymaginem ad mundum intelligibilem ad puritatem rerum cognitionem ·

Quod omne quod initium habet finem habet · et ideo si elongetur a sua origine deliberatur imperfectionem quidem i auctoribus · q · ca · iii ·

Quod principium non est corpus quod eius · quia principium non est principium omnium entium · alias esset sui principium · quia eius ab esse non habet principium · Avic · metaph · ca · q ·

De diversis modis quibus posuerunt antiqui principia rerum · Avic · a · meth · ca · 3 · | Avic · i · phisicorum · ca · q ·

Que sunt ea que phisicus primus ignorat de principiis primo et quale est principium primum Avic · g · meth · ca · i · a ·

Cognitio principiorum est per principia · et per que principia communia aut sua · Avic · i · ca · ph · ca · i ·

Quomodo prima naturalia communia et quomodo non Avic · i · ph · ca · 7 · b · ca · 3 · a ·

Quomodo prima uno modo sunt tria · et alio duo ·

Quod est principium constituens rem · et non constituens · Avic · i · ca · 6 · b ·

Quod prima principia sunt communia omnibus entibus habetur ex Avic · et ratione Alg · i · ph · ca · 10 ·

Generatio non manet in generato et est in motu non autem privatio et quod tamen admiscetur forme illi privatio opposite. Aristoteles i. phisicorum. capitulo 17. a. b. et a. sequitur.

Quod privatio per se non est [illegible] aut per accidens non est quia per privationem. et quod privatio non est ens in potentia sed illud est ens in potentia cui accidit. Aristoteles i. phisicorum. capitulo 19. a. et a. sequitur.

Quod privatio que est admixta materie est causa generationis et corruptionis. quia causa quare materia naturaliter appetit formam Aristoteles i. phisicorum. capitulo 19. a. b.

Item quod privatio est principium per accidens. et quod corrumpi non per se. sed etiam materia fit corrupta. et quod ipsum principium transmutationis non est. Aristoteles i. phisicorum. capitulo 17. a. et alibi. sequitur. 4. capitulo c.

Quod privatio non est ens in potentia sed illud est ens in potentia cui accidit privatio Aristoteles i. phisicorum. capitulo 19. et a. sequitur.

Quod maior privatio opponitur inter privationem et negationem quam inter contraria. Aristoteles metaphysice. 9. capitulo 11.

Differentia inter privationem et negationem. quia negatio est ablatio alicuius negatum simpliciter privatio. et negatio alicuius a natura determinata metaphysice. 9. capitulo 4. a.

Privatio et habitus non dividunt [illegible] et simul in omnibus. quia non omnis homo est bonus aut malus. iustus aut iniustus. ut non civilis a. sequitur. metaphysice. 4. capitulo 71.

Primus modus privationis quo privatur aliquod quod non est natum habere nec ad suum genus. ut planta ut privatur visu. metaphysice. 4. capitulo 71.

Item modus quo aliquid privatur eo quod debet habere tempore determinato a natura ut homo. visu. et catulus ante ignem ut talpa.

Item modus quo aufertur quod violenter ab aliquo quod ei inesse debuit. ut a lapide qui sursum est motus eodem.

Quod quot modis dicitur negatio. ut non visibile. quia non habet colorem. aut quia non habet cum difficultate. aut quod non habet tot modis dicitur privatio eodem.

Primus modus est quod habitus quo dicitur habere id quod acquiritur per naturam sive per studium et laborem. metaphysice. 4. capitulo 77.

Secundus modus eiusdem quo materia dicitur habere formam ut cuprum formam ydoli et corpus sanitatem et infirmitatem. [illegible] quo continens dicitur habere contentum. quod [illegible] delatum. ut celum angelum. eodem

Modi communiter dicti sunt [illegible] modis habitus. et tot si contra [illegible] habitus. [illegible] est continenti. et refert ad continens et recipiens. habitus eius continentis ad contentum. et possessi ad possessum. et receptus ad receptum a. sequitur. [illegible] 4 metaphysice. c. 22

Quod privatio que est alterum principiorum est pura privatio que non est admixta cum esse omnino metaphysice. x. capitulo 8. a.

Quod privative opposita non sunt contraria. quia qualiter contradictionem privatio [illegible] aut [illegible] exigit consistentiam subiecti recipientis eam sic non contradictio. Item per hoc quod contradictoria non habent medium aliquod privative opposita habent medium cum ambo sunt [illegible] subiecto non [illegible] susceptivum. privatio et habitus non dicuntur dividunt et simul non autem subiectum eorum fuerit eius contradictio dividit sive sic sive non.

Privatio est negatio in qua non est potentia ad aliquod cum fuerit accepta in illa natura accepta collige [illegible] differentiam negationis et privationis omnia hec. eodem capitulo.

Quod privative opposita habent medium quedam habent medium quedam non [illegible] si referantur ad illa in quibus sunt ut homo hermita non est bonus neque malus quia non est perfectus. metaphysice. x. capitulo 8. b. non

Quedam privationes determinant sibi subiectum proprium ut impar. quedam non. [illegible] hec particula non. eodem ‖ a. b.

Quod privatio est [illegible] secundum alios. ut facit speciem. ut frigiditas in [illegible] [illegible] non facit non est [illegible] alibi. sequitur. metaphysice. ix. capitulo

Quare ex privatione non revertitur habitus. sed e converso [illegible] cum hoc in quibus sit. metaphysice. 8. capitulo x. et a. sequitur.

Quod et habitus privationis non sunt penitus eadem. quia cum corrumpitur habitus non solum corrumpitur forma que est habitus sed potentia naturalis ad illam formam. et ideo non redit metaphysice. 8. capitulo 10.

Si debeat fieri reditus a privatione ad habitum oportet fieri [illegible] ad principia [illegible] sive [illegible] prima. ut divinum inducentem formam [illegible] per virtutes celestes agentes. quam cum habitu destruit potentiam naturalem ad illum. metaphysice. 8. capitulo c. a. sequitur.

De privatione et habitu. et quot modis dicitur privatio. et quod privatio non dicitur de deo. et in quo differat a deo et [illegible] Avicenna. 1. metaphysice. capitulo 1°.

Quod bonitas et malicia sunt opposita. [illegible] reducuntur ad privationem. et est. Avicenna. 1. metaphysice. capitulo 1°.

Quod privatio oportet esse propter quod res sit mutabilis et corruptibilis. et qua necessitate ipsa est principium. et quo [illegible] dici principium. et quo [illegible] dici principium. et quo non. Avicenna. 1°. phisicorum. capitulo 7. capitulo

De differentia inter privationem et formam et materiam et quod privatio non addit esse [illegible] xliii. et tamen quod hec privatio non est privatio [illegible] sed unus modus communiter dicti.

Quod generatio sit per formam. corruptio per privationem. et quod non res dicitur fieri ex yle. et privatione. differentiam tamen sed utique ex forma in eodem.

Item de privationis necessitate. et generatione eius et corruptione. et privatione privationis. et quod privatio non est principium habet essentiam

.1016.

uero. Et quod privatio est non esse formam in suo subiecto. Avic. 1. ph. ca. 3.

Quod privatio est esse per accidens. Avic. 1. ph. ca. 3. a. b. — Quod privatio non est principium constitutivum rei, quia tunc maneret. Avic. 1. ph. ca. 6. b.

Quod per habitum cognoscitur habitus et privatio. Avic. 1. de a. ca. 7. a.

De pice. Plin. 14. ca. 23. li. 16. ca. 11. 17. l. 23. ca. A.

pix.

Proiectum aut movetur per repulsionem medii, aut per motum ipsius medii. Arist. 8. ph. ca. 9. c.

Quod in proiectis primum movens est ipsum impellens. movens in medio motus qua passio derelicta in medio a motore post quietem ultimo moto. Arist. 4. ph. ca. 3. c.

De proiectis. est dubium quomodo moventur post motorem quiescentem. nec videtur aer motus movere, quia aer non movetur nisi cum motor. ergo post motorem quiescentem quiescet aer. 3. ubi proiectum et in illo similiter alii. Arist. 8. ph. ca. 21. a.

Quod aer aptus natus est movere et moveri. qui cum fortiter motus potest movere post motorem quiescentem ex se ipso. cum autem debiliter non est necesse. quia cum movetur fortiter per violentiam fit maior distantia partium quam exigit natura sua, quod cum fit partes rediant ad sui approximationem. et fit motus in localis ita quod aer motus movet quousque deficiat virtus impellentis. et tunc deficit motus. Arist. 8. ph. ca. 21.

Motus enim non est in corporibus inclinatis ad motum ut in celestibus nec inclinatis ad quietem. ut in terris et duris, sed in hiis, que indeterminata sunt ad motum, et quietem, ut aqua aere.

proiecta

Ex quo patet quod indeterminatio medii causa est huius motus, cum enim quieta est raritas, et condensatio que si non essent sequeretur quod uno moto moverentur omnia usque ad celum. nec autem aer motus comprimit agitur sibi proximum et ille condensatur non egreditur a loco, sed recipit secundum aliud aere. et stat in motus. Arist. 8. ph. ca. 21.

Quod polus dicitur quiescens geometrice et non vere, quia nulla est in orbe in actu que non moveatur, sed punctus ille invisibilis dicitur moveri actualiter f. s. in re mota. cum autem punctus consideratur non in re mota nec movetur essentialiter nec actualiter. dicitur tamen ipse polus in non et orbis qui est ei vicinus quiescere quia propter parvitatem non dicitur videtur moveri. Arist. 7. p. ce. et m. ca. 3. b. et alibi sepe.

polus

Quod habitatio immediate superioris partis mundi versus polum australem. Arist. 7. ce. et m. ca. 3. ca. 7. a. b.

De servandis pomis. Plin. 14. ca. 11. ca. 14. 16. 23.

poma

Inter nichil et aliquid non est proportio, quia non excellitur a nichilo. omne enim excellens componitur ex eo quod excellit, et ex eo quod excellitur et in ea dividitur. Arist. 4. ph. ca. 8. d.

proportio

De miris prodigiis figuris. Valerius. 1. ca. 6.

prodigia.

De generibus prophetie sive sit a fato sive a natura. de divinatione. 1. per totum. ca. 70. 71. 72. quere divinatione

prophetia

Quis aptus prophetie et de prophetia et de futurorum predictione. Avic. 10. ca. 7. 1. 3.

Quod necessarium est prophetam esse hominem. et habere proprietatem que non est ceteris hominibus. Avic. 10. ca. 7.

Prophetia de destructione egipti. et ydolorum eius et recursu divinitatis ad celum. Trism. de v. 6.

Prophetia de mutatione mundi. Trism. Z.

Prophetia de mutatione iusticie iniusticia. Z. Trism.

Prophetia de perditione virtutum. Trism. Z.

Prophetia de recessu bonorum angelorum ab hominibus. et assistentia et nocumento malorum. Z. Trism.

Prophetia de necessitate predicationum divina. vel pestilentia et fame. Z. Trism.

Prophetia de renovatione mundi per dei benignitatem restitutione maiorum etc. Z.

Prophetia de glorificatione bonorum

De prophetia que est quasi virtutis ymaginative. v. 3. et qualiter cum sit alie. Avic. 6. de a. ca. 6. e. 7. de.

De nobili gradu prophetie que pendet ex virtute nobili sed divina. Avic. 6. de a. ca. 6. e. ‖ te. de natura lib. ca. 1.

De appetitu prophetia que cito transit. et quare. et de mutatione prophetandi in demoniacis cadutis etc. v. a. 6.

Quod prophetia sit. et de officio eius. et mediatione. et quis modus prophetie altior. Al. 6. ca. 9. 10.

Quod Arist. non est locutus de divinatione. et prophetia. sed de sompnio. Al. de sompno. tr. 111. ca. 9.

Q ingressus q̄p̄hie in aīam z a re[illegible] et qua [illegible] ca. ii°

Q sit q̄pph^a ex au. sup lib^m de sopno et uig^{lia}. ca. iii°

plu^s. ig. ca. ig°

[illegible] 9. h plu^s. 76. ca. 9.

De ligis q̄cellars d̄ dur̄atone. i. ca. 4°

Q ē dup^x po^a una que ē ad actū qui ē simp^r act^o. et a^a que ē ad actū. cū quo ē quieta po^a ad ulteriorē actū sibi q̄sllem. et h po^a ē infinit^{as} ar^s. 3. ph. ca. 8. a.

Oē qd ē ens in po^a ē in aliquo ente qd est in actu. au^o. br. 3. co. et mu. ca. ll.

Oē qd ē po^{le} nece^o exit ī[illegible] au^s. sup. 2. co. et mu. ca. ii.

po^{ca}. quedā ē ēmlis. ut puer ē in po^a sc̄ie. quedā accitual. sic h̄ns sc̄iaz. et nō actuali q̄siderans ē ī po^a ad sciaz sic act^r dr̄ ut stare. et q̄siderare. li. de aīa. ca. 1. b.

An po^a aiē attribuat^a ei sm se totā intelligat. an sm diu^sas po^{as} distinguas sm sbm faciat opatōnes diu^sas q nō sm diu^sas ur̄ cū sic diu^se ab a^{co} q̄tinet^e nō ab aīa. q2 ē idē q p. l aut sm diu^sas poas et q ē q̄cell^s intinuitū n̄ sciēt aīa dr. li. 1. de. a. ca. 23.

Ite si aīa pficit totū co^{r}. cū sciēt diu^d in^o s[illegible] quelz po aiē q̄tinebit. et pficiet a^{a} pte coīs. g^a po intell^{ua} q̄ nō ē 9. Ite sic ptes aliā a^{co} diss a toto. cū uiuat et h̄anc eadē aīaz spē. tota n^o. habebit sciaz. aut tm motū. h uisp p ad ipē qd nō ē po^{le}. li. 1. de. a. ca. 23.

Aīa ī ptibz aliū diuis. q̄uis nō pficiat sm omēs opatōnes. nō in^{ue} ē ī aīa tota sillis spē aiē totl. q. n. nō pficit ē pp d̄fectū instrū qb3 saluet^r ua corp. et sic̄ ī plantis q^{in} ē ī aīa ueg^{ua}

Q sensit^{m} ueg^{m} diu^se sic̄ po^e aiē. colligi^a p eaz opatōnes et sepatōnes. 7. li. de. a. ca. v

Q iste po^e. s. sen^{ua}. ueg^{m} nō sic̄ ī uice distincte loco. q2 ī qbzdā alibz diuis et in plantis optinet totā aīaz. q2 et sciaz et motū. nec nō sen^{sa}. et appetitū. q2 ss̄itiua. et leti^{aaz} 7. li. de. a. ca. 2. a.

Iste po^e. et si nō sic̄ distincte loco sic̄ diu^se sm diuisōm et eē. g^a et hec. ca. 2. b. 7. h. 8. a.

In d̄eminando de potencijs i^o oz de opatōnibz et obiectis dētiāe. q2 act^o sūt priores quo ad nos. et priui ad po^{as}. 7. li. ca. 6.

Po^e ueg^{ue} gn̄are ē op^s. q2 cū uiueti p[illegible] ē facē sciē. ut q2 nō p^r saluaō se ī[illegible] saluet ī alio eodē tū sm spēm. h oē uiuens n̄al. uiuit aīa ueg^{ua}. 7. li. de. a. ca. ll.

Po^a ueg^{ua} ē po^a po^{ca} et mag^s q̄us cui actus sūt gn̄are et alimēto [illegible] alimentū ē p qd pseruat aīa ad agn̄d. li. 7. de. a. ca. 10.

Calor n̄al ē qi instr̄m ipi po^e ueg^{ue}. q2 mouet et mō r^u alimēti. li. 7. ca. 10.

Q apē ueg^{ua} et sūbā^{uaz} sen^{le} ē mot^o simp^x nō diu^sus apē dubā^{ua} ē mot^o diu^sus nō simp^x. 3. de. a. ca. 19. b.

Q po^a uege^{ua} ī est. oibz uiuentibz. et co^{le} indiget alime^{to} quo deducitur in q̄pletā mag^{ne}. 3. d. a. ca. 19. b.

Q po^a sen^{ua} ī ē oībz alibz. q2 si n̄a nich faciat frustra ī nec aīam qua al^l ē al^l. s. sen^{ua}. g^a erit pp opatōm. ii. li. de. d. ca. 20.

Que q̄dā opato erit ult^a opatōm ueg^{ue} et ī infia opatōm intelli^e. g^a pp sen^{ue} oē g^a al^l h̄ns sen^{ua} h̄t sciaz

Q po^a intell^{ua} nō ē sen^{ua} q2 h int^r indiuitas illa ex s̄ēns. h illi^s et sen^l cū illa nō decipit^r d̄ sopti r. n. li. 7. ca. 2. b.

Po^a nō d̄trahat entia. h act^s meth. 2. ca. ii.

Po^a dr̄ p̄nc^m mot^o. et trul^{us} in a^o sm a^o quo ad po^{az} actiaz et p qd a^d recipit ab a^o actōm. et h po^a passiua. meth. 4. ca. xi. a.

Ite po^a dr̄ p qd a^d patit^r ab alio. ut melioret^r. aut p qd as agit a^d meli^s. aut de fa^a. ul h̄n dr̄ po^a q nō patit^r re de diffi^{li}.

Oīs corrup^o. aut dimi^o. aut fructo. et h nō ē p po^{az}. h impo^{az} meth. 4. ca. ii. a.

Q tot mois dr̄ as patiis. quot mois dr̄ po^a. et inpe. h po^a ea qp. dr̄ potēs po^a qua trāsit ad ter^o qd nō ē sine po^a. meth. 4. ca. ii. b.

Q po^a ad co^{ne} nō ē p[illegible] pura que cū nō eē aliquo m^o h̄t eē. eodē.

Iste po^e. s. sen^{tiui} uege^{tiui} appe^{titi} motiū p loca se h̄nt p prius et p[illegible] po li. de a. ca. 4. a.

[illegible] ueg^{ua} ē potenti[illegible] sum [illegible] alimēto

Qd po in oibz mois. aut est qua medi(an)te fit acto et passio solu aut acto et passio vl ad perf. eod.

Qd po vl impo in incomplexis et quo necessitas dr po. et impossibile in po. et in complexu qd est vl pr ee sim et eq(uivoc)o eod.

Qd po dr transsumptive ut i geo. et mathematicis sic dic(itur) qd q linea p(otentia) in superficie. meth. v. ca. ii. c.

Qd po p(ri)mo dce quecu(m)q(ue) n p. q aliq modi p assimilatoni ad i(stam) dce et sm uirtute dr po. de illis potentiis de qbz dr n po p h q attribuit(ur) illa po dicte que e pncipiu oim entiu. po u que attribuit(ur) sunt po que sunt prima entiu generabiliu. et corruptibiliu. qm i methaphisica dr po transsumptive. meth. 9. ca. 7.

Po activa e pncipium transmutationis in aliud sm q e aliud. et non ide. qz nichil i se.

Po passiva e illud p qd ad qd recipit passione. et transmutationem ab alio sm q aliud. qz nichil pati a se.

Po habitus e illa que non pati(tu)r omnino ab alio sic actualem ad peius vl corruptionem. sz si patiatur. h e sm actus eod.

In diffinitione oim po activae accipit(ur) diffo p(ri)me po activae. et in diffinitione oim passivae. et i diffinitione oim po activae diffo p(ri)me po. et ideo non equivoce i po. eod.

Qd in quibusdam po activa. et passiva sunt i eodem sbo. r(ati)o tn diversorum i quibusdam u i diversis eod.

Po distincta e ab actione s a sua actione vel a suo actu. non e simpliciter opposita. sz composita. alias eet ide sm ide i po et actu. eode. || meth. 9. ca. 3. a.

Po activarum queda sunt in rone. ut i hominibus h(abe)ntibus aiaz. queda irrationales. et sine rone. ut i non hominibus

Po activae rationales non tm sunt pncipia transmutationum i aliud sm q aliud. sz et sunt activae contrariorum. qz ro vl scia e contrariorum. = Po activa non e. 2 contrariorum. s. unius p se. et activus. ut pinatois (?) p activus. eode. Qd ups po activa ronalis in aia. una qua agit scia. et alia que e pncipium motus i ipsa que e po qua agit alterum contrariorum determinate. ut sm q aia e mota a po hitu ex quo sequitur operatio. meth. 9. ca. 3. b.

Ad po ad sunt activas. et passivas seq(uit)ur acto et passio simpliciter. et non e contrario.

Contra po garrientes que d(icunt) q po non e ante actu. p h q nullus eet edificator n cu actu hedificaret. et eet edificator cu non sit in eo po edificandi. meth. 9. ca. 4. a.

Item cu destitue scia vel p longa mora. aut egritudinem destitue p complexu rei qd e impossibile. Item p h q non erit sensus n cu actu sentiat. nec intellectus n cu actu intelligat. et ide aliquis erit mutociens cecus. et uidens eadem die. Item p i(d) qd non e in actu impossibile e q sit. et oes pmo dicentes ad futurum e impossibile et destruere motum et generationem. et oes sedes sp sedebit eode.

Qd po precedat actu. qz nulla acto conuenit ab aliquo q non ht po ad illa actionem. Item p h q ad possibile est ee et non ee qd non e possibile ee qz nunq ht po ut sit. ipm nunq e.

Ad ide p rei iudicium p eos qui estimant qui n acto non conuenit n complexis. ut separatis. aut tm mobilibz pz q po non e sine actu. meth. 9. ca. 4. b. || a. sic meth. 9. ca. 4. b.

Po e opposita actu. et ideo i possibile ut existat illud po(tentia) r actu. et q po e qm in medio entis. et non entis simpliciter.

Po naturales sp producunt actiones suas. artificiales u quadam po producunt suas actiones. ut que acquirunt exercicio. aut p consuetudinem aut doctrinam. meth. 9. ca. 6.

Po activarum queda sunt naturales. queda p doctrinam. queda p assuetudinem. In potentiis agentibz actiones que sunt sm ronem. ro e pncipium motorum oibz aliis potentiis existentibz sine rone

Po que sunt rone sunt in aiato. potentiae que sunt sine ratione sunt tam in aiato. po que sunt sine rone sunt tam in aiato q(uam) in inaiato.

Po naturalis que e irrationabilis necessario agit i passionem. qm agens et patiens approquant sibi inuicem. si si non sit aliquod impedimentum.

Po rationales non ob h tm agunt qm sibi sunt agens et patiens. sic. n. agerent contraria. si cu h sit requirit(ur) aliquid. s. voluntas vl appetitus inclinans ipsam ad alterum prout oportet. meta. 9. ca. 6.

Po ronalis p(er) se. et p se. s. ex sua essentia non agit contraria ille. meth. 9. ca. 4. 6. 7. d. sf.

Qd no e necce pone hac ondcom. si no sit impedimentu aliqd q po possit age. qr remoto excluda impedimentis no e ps po agentis n po pactius. i au actois i effcu odictorib; oz poni remotom pdcam metha .9. ca. 6. 7. d. f.

Et sigs appetit age odia insil po ro no tn agit ea insil. qr no hz po ad illa sm hac dispom. s. ut sil agit ea. meth. 9. ca. 6. | .9. ca. 6. 7 d. f.

vide q appetit sit el q acqri no pt. s. ut agant sil odia. quaie g no e r te a po cenlit ociosa. d. f. ine.

Ee in po e ee i dispone in qua no e vel cu e i actu. meth. 9. ca. 1. d.

Po qa et ppiqua rei fiende e in quocq; ex quo gnat. s; i eo i quo e iam gnaca ullo recepto. et dispositio no dimiuta. ul in pmatte no eliq. et io i illo qe de po ad hoiem i i no. eode

Illd ex quo calr ul ss a pnc extriseco educi pt res i actu. nde i po qa. et ppinq rei faciende s; i d ad qd qa po actu cenle hz ordiatom ad pducend i actu. ex dns ipedito meth 9 c d. a.

Illd dr pe ee in po in artificia b; ubi exigit tm hq motor extriseco. s. no n indige motore uno tm qui remotis impedimetis pducat in actu cu uoluit aut p additom. aut diminutom. aut trasmutane et hoz po pe pulla eode.

Oiq po e ad oppa. siue sit roal. siue nal. qm sno. s; tn ad altm oppoz te reliqm nuq porit ee eod. c.

Oiq po e ad oppa. siue sit roal. siue nal. qm sno. s; tm ad altm oppoz te reliqm nuq porit ee

Ois po que opat p ubm. i. rom pt no age altm oioz. ita neut agere nd n p h q uult. meth. 9. ca. 9. b. c.

si m sit una sm sbam. tn no sm po. qr si tm hnt po ex una po p agnte. bn. no gnaret n unu. meth. xi. ca. 3. b.

Qd nuq po in m e si nuq sreq entiu gnaq et ido m. et si una sm sb; mlta tn sm hitate. q. eloz .7. n hz po omiu ptiu medi b; dag formis. 4. meth. ca. 3. b.

Qd oes pportones ul for que sut i m p in po sut i ps motore i actu. d. f. meta. ca. 6.

Qd po e g ad na; qr otni; artificia et natura. meth. 9. ca. 9. d.

Quomo pfom e po. et pfom. s. po e duci ad effcm. necce e. ut tn necca ipm cendi sic exit ipi in effcu. Auic. bo. i. ca. 3.

Quomo dphend i effcu i a rez. illd erit i po anq pduret i effcu. ide. li. 3. ca. 73.

Ex po no seq in po le sm dist. 9. meta. c. h.

potto possi no seq inpoli.

De possili ee. et el pcatib; Auic. 1o. meth. ca. 10. 11. 17. 13. 19. alga. i tuic. ca. 13o. ite. 7o. ca. 17o.

Oe po le ee eg; ao. qd faciat ipm ee i effcu. et q cu sit sp pole r su. necce ee e ei ab ao a se. Auic. 1o. meth. ca. 13.

Qd possili ee acut necce ee p ad. aut aln. et te hz na; cui ee pcedat illd tpe. aut sp. et te el odditas no e simp. et io i oi po li e po.

Auct expoliatu a po. et possite neco (n necco ee. 1o. Auic. ca. 13o.

Oe. ad de po in actu e eide gnis ul. i. rei que exit Auic. sr sop. vi. ca. 10. | et sucom

Ex d po et effcu. Auic. q. ca. 7o.

Oe cor ages no p actiug. aut uioleca agit p a; po; que e i eo. Auic. q. meth. ca. 7. d.

De po motiua i oi cor nali. qd sit. Auic. q. ca. 7. d.

Oe pole ee. i. 3. ul fuit. ul erit. q. ca. 7o. f.

Ord int po et m;. et quo po precedt actu. q. ca. 7o. f.

In qb; po pcedit actu tpe. et i qb; no. q. ca. 7o. f.

Qd po mali melior effcu q effcus boi. melior po boni. q. me. ca. 7o. f.

De po et effcu etc. Alga. po. ite. 17.

Qd ee aptu. et ee i po differt. qr h e ad ee tm. lt; ad ee. et no ee equalr. alga. 4. ite. ca. 7o.

Qd po create nec noianda e po. r po cetoris. 1o. d unul. ca. 30.

Quid sigt n po p. et qa sigtie i de unitate. ca. 30.

Home po sut 2 i. 1. p. p apti ne abta. ut i puo e po sbendi. frte apti no abta. sic i puo adulto. et tcio modo. cu fuit aptitudo pfecta. et i impleta. sic e i dormiente. e po sbendi. Auic. i. ca. 8. d. ca. 4. c.

cplabile

= cplabilia in po^le e eo ss^a pm totu· A· li^o 3· meth· ca· 6.

= Qr e cplabile diuina· et no diuina sic cpo diuina· et no diuina· et quali· auicen^in 3· ca· 17.

= Qr ultia diuina e cpo· et quo et quo no i eode.

= De cpone diuina· et u diuina· et quieten^d et diuina· Auice^bm 3· ca· 17.

cpo.

= De pollutone que f^t in sopnis et modis· et causis eis· Auic· q· d· A^bz· ca· 7^o 6.

polluto

= Qr no imputat^r polluones i sopno· Auiceb^o d sopno et ugilia· ca· 9^o et 10^o.

= vn ducant^r polliones t^m dui· L. ·ca· 3^a.

pollo

= Qualr deus sollicitet d indiduis pa^r disp^d i diduu inuenit^r in m^a a^co ille spei· et all' no· pm auic^e· li^o me.)

= Due sunt d solli^me diuina ee h iferiora una q e· et a^d q no e· et illa dr e q im^e^d q sollic^do est q si a^d ueiat

cpudncia

sine sollicitudie q cpucidat ex neces^te^c m no ex diminutoe agetis· A· li^o meth· xi· ca· 7g.

= De cpudncia qd sit et q d oibz· et quo r i m male i uinuo· Auic· 9· ca· 6^o.

= Qr cpudncia fucor e d fetatibz soli' hois· et quo differet' ho cpudet r alia· Auic· G· d· A· ca· 1^a b.

pp aliqd.

= pp ad est duobz mois· s· q sig^t motu· et instr^rnetu· et ita sic ea pp q· et e cpletu· et pp illd ut moueo

et instr^unetu A^rt· 16^o de ab^dz ca· 9· m· n.

pd.

= Quicqd pr q^r pp aliud ulli e eo pp q q^r· Alga· q· te· L.

= Quo nobli' e pp ad· s3 no i q^m nobilius· ut magis pp duuplos et c^o Alga· q^o te· L.

= Qr no oia necca ul impo^ua· ut posuer^t e qdi· s3 a^d sic poss^ua· et d spli' nali· optabil' cog^a· quorr pri e facil'· pp difficil' 3^o· equal'· albu 1^o· dr· q^u c.

possibile

podagra

= Cura podagre poptima· p oleu in quo cocta sit uulpis· Auic· 1· fen· 7^a· doc· 7· sum· v· ca· 19^o.

= De cura podagre doloris uiectos· Auic· 3· fen· 77· tr· 1^o ca· 3^o· q^o 4^o et c^o.

= Medicam 3 podagram· Auic· 4· sii· 7^a· tr· 1^o.

= De acc^bz cpnosticantibz ifirmitates· et qualr e eis succurrendu· Auic· 1^o· fen· 3· doc· 4· sum^a ca· 1^o.

= De m^o peccandi in comestione et poll' et qd· et d siti tolleranda· Auic· 1^o· fen· 3^a· doc· 7^a· ca· ii.

potus

= Qr potus aque calide paulati repletom dponit· et dpo^s cpeurit· et q moll' e impler^i potu q cibo.

= Qr n pluuia eet corrupet^r mud· qr a^r no eet equalitas gnois i elis· au· li^o· 7· meth ph· ca· g· ca.

= Qr qn nacte hnt mltos filios· erut mlte pluuie in yeme· A^rt· 6· d· A^bz· ca· 3· p.

= Qr pluuia ofert pisdibz· et noz auibz· A^rt· ii· d a^bz· ca· 16· A. ·9· d.

= De gnone pluuie p ascensione uaporis in caloris· et ifrigidatoem p aera decursante et c^o· A^rt· 17· de a^bz· ca.

pluuia

= Qr tot^r uapor no resoluit^r in humidu cu gnat^r pluuia· qr q in eo est igneu cu terreo aliquo eleuat^r uel' ·li· 1· meth· ca· A.

= Gno pluuie e ex uapore calido· et humido i sublime ele^ua^to p h q sole se elogante· aut frigore supuiete cpruct^r fortr^d hns sbo gdlicie· et quor^r ueloce· 7· li· meth· ca· 7· A.

= Pluuia et ros queiut^r i sbo sua^r cauz mltu^a· et efficie^r du· differut^r aut^r penes q· s mlti^ne ni^c· qr pluui^a est ros mlt^o· et ros pluuia pua· ite penes magtudiem fgoris· ite penes mag^ne tpis et loci· s· qr ee e p unu die· et loco eius strictus· 7· li· meth· ca· 3· A.

= Illd qd resoluit^r d mari p calore solis eleuate sbtil' e· et io no opugit^r p frigus simili· dsteridit pluuia· et aqua dulcis· 7· meth· ca· ii· c.

= Qr uapor no ogregat^r ad gnoem pluuie n i m me^o loco aeris· s loco nubiu· 7· methe· ca· 3· A.

= Qr uapor humid' eleuat^o p appriatom sol'· i pulsat^r p elongatom solis· et fit pluuia· et io maior e pluuia i yeme q i estate· et nocte q die· 7^o meth^eo^r· ca· 13· A.

= Qr i oriente et occidnte maior fit pluuia· q i septetone· et m^e^die pp pseca et mora solis maiore in illis ptibz eleuante^r i ples maiores uapores qui i alicuata sol'· b· seri^a ocdepsaui i pluuia i· ii^u· et m^e^die pp mire mora solis· pauciores eleuant^r uapores· qui an q odepsunt^r fiut m^a ueti· 7^o meth^or· ca· 19· c.

= Qr imbs dscendit^r ad tra ex oi sui pte· s· late· et q e i^u niri i feriori qd put3· qr aer cicudat eam nudz qui odepsat^o cogi in plu3· Mac^o· li· 1· ca· 3· d.

De pluuiis prodigiosis .s. lactis sanguinis. ferri. et carnis. pli. 2. ca. 48. et de generatione pluuie. ca. 62.
De generatione pluuiarum et quare pluit lapides. pli. 2. ca. 23. ee.
De signis pluuie. et de diuinatione. 1. ca. 4.
pli. 38. ca. 21. usque 26.
De natura et generibus purpure et usu. pli. 9. ca. 30. 32. 34. li. 34. ca. 22.
Quod inter duo puncta non est medium in linea. quoniam si medium. aut diuisibile et erit indiuisibile semper. et hoc est continuum ut linea. aut indiuisibilia quare indiuisibilia tangentes. si medium sicut indiuisibile contingunt per indiuisibilia quod falsum est. arist. 6. phi. ca. 1. b.
Diuisio que est in puncto est diuisio relatiua non realis .s. secundum est principium et finis. inter arist. phi. 4. phi. ca. 11. d.
Quod corpus non diuidit in puncta cum partibus locatis paruenit partes loci. et locus esset in loco. et iterum aut erit motus. quod esse non potest. quia indiuisibilia. aut motus erit motus compositus ex motibus. de gen. li. 1. ca. 4. b.
Ad idem si corpus diuiditur in puncta. et puncta erunt continua in corpore et erit continuatio quia punctus quod est falsum. quia punctus ipse continuatio est quia tactus duarum linearum. eod.
Item si corpus diuiditur in puncta esset equale punctis. quia compositum est equale hiis in quibus diuiditur. sed hoc est falsum. quia puncta non sunt quanta et corpus est quantum. inter ipsa non est equalitas. eod.
Quod corpus non est diuisibile in puncta. quia punctus non est continuus puncto. nec in corpore sicut partes. ita potest sumi in corpore sic continuum. et sic uno modo et alio modo non. de gen. li. 1. ca. 6. a.
Quod si puncta sint ut in corpore. tamen quia non sunt continua et contigua. ideo corpus non diuiditur in illa. quia non sunt in ipso ut contigua et partes. de gen. li. 1. ca. 6. b. [de 3. nominibus puncti. de ge. 4. b.]
Possibile est diuidere secundum punctum aliam magnitudinem. sed si sit diuisa secundum ipsum tempus impossibile est ut diuidatur secundum punctum. omnis tamen diuisio secundum ipsum per punctum destruit secundum diuisibilitatem. si .2. quia non sunt inuicem continua et contigua erit. de ge. li. 1. c. 6. b.
Punctus non addit super essentiam unitatis nisi situm. meth. 4. ca. 1. f.
Punctus non est generatio aut corruptio per se quia sic esset dicitur meth. 3. ca. 11. c.
Quod linea non componitur ex punctis. meth. 3. ca. 16. d.
Punctus non est per se quantum nec corpus. quia per se quantum est quantitas non accidens et non tenacitas. quia punctus est accidens subsistens in corpore. et non de ui eius sicut nec color quia tamen accidens dicitur per se corporis. auicen. 2. ca. ca. 15.
De natura puncti et unitatis quod puncta sunt unitates que sustinentur in materia que est subiecta. unitas non subsistit in materia. eo quod sunt mathematica. in eodem ca. 22. quere in quantitate.
Quod corpus aliquo modo ex punctis. sicut numerus ex unitatibus in eodem. ca. 22.
Quomodo et ubi punctus habet esse. auic. 1. me. ca. 3.
De puncto quod non est separate a linea. et quod non potest esse formaliter mathematicalis. auic. 4. de a. ca. 3. d.
Plurima nominibus sunt que non sunt continua. neque habent unam formam. meta. 4. ca. a. f.
Auic. 2. fen. te. 3. ca. 8. passio facienti domum cum insufficiente colloquendo. et exciderunt et ubi. et ut dixit quidam. quoniam posuit sanguinem hirci in fouea in domo. aggregantur apud eum et moriuntur. et aggregantur super lignum linitum ex adipe eorum et effugiunt ex odore caulis. et foliorum oleandri. et hec est herba pulicaria. que cum ponitur in loco inebriat pulices et stupefacit eos. quare non uiuificant.
Quod sentencia apprehensionalis uite humor impedit ut dicitur. plato in puero habitum principium et est similis ebrio. unde non potest iudicare nec addiscere. nec senex. et superfluitatem humorum tollit natura. exercitium et doctrina. arist. 1. phi. ca. 4. c. et au. fr.
De spasmo qui accidit pueris propter ex multa cibatione et grossitie lactis quod sic pictorius similiter a dorso. et quod dicitur aut completum lune. et quod si euadit. 1. diem in maiori parte euadit. arist. 9. de a. ca. 4. d.
Quod pueri non possunt ferre caput tempore longo propter pondus cerebri. arist. 16. de a. ca. 9. x.
Quod in pueris fit multa euaporatio ad superiores partes propter humiditatem et calorem. et ideo multum dormiunt. ideo quantitas membrorum superiorum excedit quantitatem inferiorum. de sop. et ui. ca. 4. e.
Quod uinum potatio multum nocet pueris et nutricibus eorum propter multam euaporationem quod facit uinum. unde frequenter generat epylensia in pueris. si puer differt sum pueri sum nutrices. eod. uinum bibunt. eod.
Quod pueri non uiuunt caput .s. nec uiuentem per .4. menses propter humiditatem humiditate in superioribus laxante motus sic accidit inuentum ebrius. de sen. et sop. ca. 4. e.
Opiniones antiquorum diuise de caliditatibus puerorum et iuuenum. que sit maior. et ideo pueri et ideo uicissim per alien. et est summa quod caliditas puerorum est maior quantitate et minor qualitate. ali. uniuersaliter eorum. auic. 1. fen. 1. doc. 3. c. 3.

plumbum.
purpura.
punctus
pluuia mo.
pulices.
puer.
vn diuisio p

Ista est opinio que dicit augmentum in pueris ob humiditatem. cum huius sit augmentum materia et materia non causatur nisi per operantem virtute in ea s. animam vel naturam per calorem. eod.

Desiderium cibationis quod est in pueris non est propter frigiditatem sicut dicunt quidam. quia ideo non perveniet eis nutrimentum. et propter eorum incombustionem est propter gulositatem et morditationem humoris. eod.

Puerorum hanelitus est spissior et velocior. propter superfluitates in eis adunatas et precipue in pulmone. unde purgatione indigent. tamen magis non habent virtutem nondum ad complementum perveniunt. eod.

Puerorum corpora sunt humidiora equalibus propter augmentum quod indicat mollities ossium et nervorum. propter parvam distantiam ab opere quo sunt sperma. ideo in pueris plus humidi. Ae. eorum est substantialis caliditatis in iuvenibus. eod.

De regimine pueri cum nascitur usque quo incedit. et de regimine lactationis eius et remotionis a lacte et nutrice. Avic. i. fen. 3. doc. i. ca. i. 2°. quere in regimine et nutrice.

Quod lac matris est infanti dandum. quia ipsum magis nutrit. et est similius ei. non est in primis initium lactandi. et post pueri mel est ei attribuendum. et lac matris acutum non est dandum. die vicina et nutrix. et leniter motus est ei attribuendum. et in sit armonia et cantilena et hec duo plurimum in pueris sunt. sit apte exercitatio et musice. Avic. eod. ca. 2°.

Si locus puerorum ad lactationem confert pueris. Avic. c. et tempus lactationis eius est duorum annorum. e. de merito ponenda commendatione morum puerorum et in conservatione eorum a passionibus.

De variis egritudinibus que infantibus accidunt. et earum medicationibus. Avic. i. fen. 3. doc. 1. ca. 3°.

De regimine infantum cum veniunt ad etatem pueritie. Avic. e. s. ca. 4.

Si utendi sunt pueri in bonis moribus propter bonum anime et corporis. et quia mali mores inducunt maliciam complexionis. et post habent 6 annos magistro tradendus est sub quo ordinate debet procedi. non est cogendus in studio moram assidue. Avic. eod.

Quod pueri debent cavere vinum. eod. s. 4. c. s. ca. 4.

Quod opus virtutis intellectus in pueris cum nascuntur impeditur. plato in ty. 2. h. s. quere maria.

.pustula. De pustulis et speciebus earum ut potest formica miliaris. carbo. ignis persicus et signis et curis et febre. Avic. 4. fen. 2. 3. tr. 1. ca. 1. usque ad 13.

De pustulis glandulosis. Avic. 4. fen. 3. tr. 2. ca. 1.

.pruritu. De prurittu et causa eius et cura. Avic. 4. fen. 7. tr. 3. ca. 4.

.putrefactio. Quod putrefactio que dicta est proprie est generatio simplicium generatorum. quia omne quod naturaliter corrumpitur tendit ad putrefactionem sicut ad finem ut patet in senectute et siccitate. 4. methe. ca. 3. b.

Quod corrumpitur naturaliter postquam fuit humidum. quod desiccatur et pulverizatur. et sic putrescit per hoc quod siccum terminatur et continent vincit humidum continens terminans. eod.

Putrefactio proprie dicta est separatio et in parte alia virtute et quod generatur ideo ignis non putrescit quia non separatur. unde et humidi putrefactio est generationem simplicium. eod.

Quod putrefactio est naturalis caloris ab aliena caliditate corruptio in unoquoque humido. quod sic inducit frigiditatem que est causa putrefactionis et item desiccatio et impulverizatio. quoniam sic exalat humidum naturale. s. per hoc quod exit calor naturalis. quod terrenum non est quod humorem naturalem possit inducere. et ideo minus calidum de calore. minus est putrefactio. 4. methe. ca. 3. c.

Quod in frigore est minus putrefactio quam in estu. quia tamen calidum aliena non continens non est potens super calorem naturalem. unde coagulata non putrefiunt nisi fervencia et non adeo cito. sicut non mota. quia tantum est calor continuus debilis qui si nunc indiceret putrefactionem. sic et toti mundi non mare. d. eod.

Ex putrefactione putrescit nascitur animalia. quia calor naturalis disgregans in putrefactionem facit distare et manere et disgregata et humorem naturalem. 4. methe. ca. 3. d.

.pus. Pus secundum medicos dicitur collectio saniei apostematis et hoc contingit ut sepe in regione pectoris per repletionem spacij inter pectus et pulmonem. et de causis eius et signis. Avic. 3. fen. 10. tr. 4. ca. 11.

.pulmo. *quere super dispositionibus* De cauma pulmonis quod est morbum compositum ex catalogiis pluribus que sunt causa. et de eius actione. et causa et signis et curationis et dicione. Avic. 3. fen. 10. tr. i. ca. 1. de ethicate quere in suo loco.

De catarro pluris et corpore ex quibus quandoque una est causa. et cum anime venatione. et eius et remotionis eius quo ad materiam et signum et dictionem et curationis eius et refectio.

De complexionibus pulmonis et variis signorum dispositionibus eius. et quod eius signis magis proprie sunt penes hanelitum et vocem et tussim et sputum et pulsum. et de malitia eius ad cor. Avic. 3. fen. 10. tr. 1. ca. 2.

De complexione pulmonis naturali et accidentali. et signis utriusque. et eod. Avic. e. ca. 2.

De aperitivis actionum pulmonis et cordis causa. Avic. 3. fen. 10. ca. 3.

De maculis siccis in pulmone et indiciis earum et cure. Avic. e. ca. 3.
De pectore et branchiis quere in suis locis. Et de innaniis pulmonis. Avic. te. x. 16.
De apostemate duro in pulmone et molli et bothor. et de egritudine aquositatis in pulmone. Avic. 3. fen. 10. tr. 9. ca. 12. 13. 19. 14.
De ulcerib*us* pulmonis et causis earum et quib*us* curatur et signis. Avic. e. ca. 18. etc. que in t*ra*ctatu.
De cura apostematum pulmonis et ptisim eius. Avic. 3. f. 10. tr. 4. ca. i.
Quod pulmo in sui natura et sub*stan*tia non est humidus vehementis humiditatis et q*uod* nutrit sanguine. calido mixto colore. et q*uod* in ipso est nutritu superflue humiditatis propter illud q*uod* ascendit ad ipsum de vapore corporis et descendit ex capitis. Avic. i. fen. i. doc. 3. ca. i.
Quod spiritus eius humiditatis naturalis humidior quam pulmo. cum pulmo est magis madefactus. ~~in pulmo est magis madefactus~~. et humidi moriuntur melior. Avic. e.
De generatione pulmonis et principalis. 2. ca. 62. Johannicii. de part. ca. 12.
Que sit pulcritudo et que fit pulcritudo cuilibet. 12. et q*uod* ipsa delectat. etc. Avic. 8. ca. a. e.
De pulcro inter et ingenio. ad dantem et ad recipientem. Alga. a. L.
Pulsus cordis non sentit proprie in mulierie. quam homo pauet et tremet. et q*uod* pulmo est conveniens pulsui cordis. Ap. 13. d. a. ca. a. b.
Pulsus toti corporis oritur ex corde extrinsecus et collecte. unde proprie indicant de corde. dc. a. f. f. 24. ca. 2.
Diversitas pulsus in festinatione signat febrem. et pulsus serratus signat lec. et undosus quod apostema est in corde pleuresis. Avic. i. fen. 2. doc. 3. ca. i.
Pulsus est motus receptaculorum spiritus. ex diastole et sistole compositus ad regendum spiritum per aerem attractum. et q*uod* pulsus componitur ex duobus motibus. et de passionibus et duabus quietibus eius etc. Avic. i. fen. 2. doc. 3. su. ca. i.
Quod de passionibus ad pulsum medicus non sentit. cum sit perceptibilis secundum gal. tamen ut in plurimis non est sensu percepta. et de ca tangendi pulsum brachii. scilicet facilitate dispositionis et rectitudine sit etc.
De modo tangendi et ut ille cuius pulsus tangitur sit absque remotione et agitatione. et de ista in omnibus passionibus et satietate nimia et fame etc. Avic. e.
De x. generib*us* quib*us* medicus cognoscit pulsum et singulorum generum divisionibus. et q*uod* in pulsu reperitur natura musice. unde et ei cognito per cognitionem proportionis musice. Avic. e.
Item de pulsu equali et diverso et eorum differentiis. et de speciebus pulsus compositi. et eorum nominibus. et de specie pulsus naturalis et causis dictarum specierum. Avic. i. fen. 2. doc. 2. su. i. ca. 2. 3. 9. 14.
Item de his que eveniunt in pulsu ex causis continentibus sit. et causis magis parvi tardi levis pulsus et de aliis differentiis eius. Avic. ib.
De pulsibus etatum masculorum et feminarum quod masculorum fortiores et maiores sed tardiores et rariores et plus etc. d. 3. su. i. ca. puerorum leviores etc. Avic. e. ca. a.
De pulsu complexionum temporum. et q*uod* in vere parvus in estate velox et spissus. in hyeme rarior. et tardior. et debilior. in autumpno diversus et debilis. Avic. e. ca. 8. 9.
Item de pulsu regionum secundum diversitatem illarum in calore frigore etc. et de pulsu puerorum ex cibo et potu. quod non mutant quantitatem et qualitatem et quantitatem et qualitatem. Avic. e. ca. ~~10~~ ii.
Post cibi digestionem in sompno vero pulsus fortior. quia aucta est virtus. Avic. eod. ca. 12.
Item de indiciis pulsus balneatorum. Avic. i. etc. ca. 19.
De eis que sompnus et vigilia operantur in pulsu. et in principio sompni est parvus. quia tunc motus caloris naturalis est ad constringendum etc. De indiciis pulsus exercitii. Avic. e. ca. 12. 13.
De pulsu mulierib*us* propter pregnationem. et est velox et spissus propter necessitatem duplicis attractionis aeris pro se et pro partu. Avic. e. ca. 14.
Quod dolor mutat pulsum aut propter fortitudinem. s. a quo est in membro principali. aut propter motum s. et de effectibus doloris quo ad hoc. Avic. i. fen. etc. ca. 16.
De pulsu apostematis et quib*us* modis mutatur propter apostema. sive fuerit in splene. sive in aliis membris sic epate pulmone cerebro stomaco. diafragmate et renibus. Avic. e. c. 1a.
De diversitatibus pulsus quas faciunt motus animales. ira timor. verecundia. delicie. tristicia. Avic. e. ca. 19.
Item de mutationibus que sunt necessarie pulsus sunt per malitiam complexionis. seu virtutis constrictionem que facit pulsum sine ordine. et virtutis dissolutionem que facit pulsum debilem. Avic. eod. ca. 19.
Quod pulsus proportionatur respirationi quoniam. unde non agit ordo de specie ad pulsum de motu. cordis. ca. 6.

1\. Quod Didimus grammaticus. 4. milia librorum scripsit. ep. 90. g.
Quod philosophi diligentia faciebant loqui quam vivere.
Quod Socrates et Plato philosophi et Plato fuerunt nobiles origine. ep. 19. b. c.
Quod Democritus et Epicurus unum pro populo reputaverunt. ep. 2. a. g.

4 Qr marcellinus sapiens fuit ad malum. ep. 30. b.
Qr Socrates prim(us) phor(um). ep. 6. g.
Qr cato cum se acti de pponer(et). z ad hoc gladium erexisset tn lege plom non desitit. ep. 24. b.
Qr cato se ipm intemit gladio. ep. 24. c. Jmmo cum medici uuln(us) ligare uellet. manu p(ro)pria uulnus in
Qr socrate ueneno intuit ep. 67. o. d. — strudit suis.
10 De morte catonis.
Qr phi non in domibz dormiebat. ep. 92. g.
Qualr phs dormiebat. ep. 8. b.
De fortitudine mucij qui ab igne extictus est, inuitus. ep. 68. g.
De modo quo mortuus est marcellin(us). ep. 19. d.
14 Quid sit philosophari. ep. 16. a.
De hermisio pho. ep. 13. e.
Qualr ualuit scri(ptor) et libri sui inspicientur. ep. 90. b.
Qr io priores phi non plene pfecerut. qr supuacuis z cauillatoibz q ingenij ofundit in
Qualr phor(um) diffusa est doctrina. ep. 90. a. f. g. — struitur.
20 De quodam pho qui calicem freg(it) cu alium uider(et) manu bibentem. ep. 92. b. c.
O pinio stoicor(um) de pluralitate principior(um). ep. 64. a.
Qr octogesimu z uniu annu vixit pho. ep. 60. f.
24 De epycuro. ep. 18. g.
O pinio alior(um) de pluralitate principior(um). ep. 64. b.
Qr pho dixit z uoluit nich insibilium ue ee. z qr. ep. 60. e.
Qr artem emolliendi ebur inuenit democritus. ep. 92. f.
phs De pho stilbon. ep. 19. e.
De atenodoro ep. 21. f.
30 De pho cornico. ep. 10. g.
Qr p lo senex ee studuit diligent(er). ep. 60. f.
De crisippo. ep. ~~22~~ b. 10. c.
De Epicuro. ep. 22. b.
De virgilio z de cicerone. ep. 12. c. d.
Usus decantis ad jouem. in adulto. ep. 64. g.
24 De Epicuro. ep. 12. g.
Qr socrates totam p(hilosoph)iam reuocauit ad mores. ep. 72. b.
De paupertate socratis z diogenis. de benef. l. 4. b.
De constancia socratis in multiplici aduersitate. ep. 66. f.
20 De constancia catonis z qr militaris fuit. ep. 66. g.
Qr a cicerone p(ro)cessit romana eloquencia. ep. 12. f.
De marco catonis. ep. 4. e.
De catone pho. 21. ep. a. b.
De epicuro ep. 19. g.
De more z modo mortis catonis.
44 Qr democritus dixit uitam tranquillam mare motuum. ep. 67. f.
De comdatione fortitudis catonis ep. 9 a. g.
Qr cato leg(it) ea nocte qua sciuit se moriturum. ep. 72. c.
De Epicuro ep. 8. f. g. z de attalo. ep. 9. d. z de hecaton. f.
40 Qr uare socrates maluit mori veneno q abstia. ep. 72. c.
Qr epicurus posuit duo bona extima z que. ep. 68. g.
O pinio ptois de pluralitate ptois principior(um) ep. 64. b.
De demetrio. ep. 21. f.

Qd philosophym no docet timor et solicitudo ibor(um) ep. c. 1. b. ¶ de epicuro ep. 18. g.

De doctrina sextij. ep. 61. c.
De inuentione et ingenio possidonij. ep. 92. c. d.
44 De sextio. ep. 66. b.
De mecenate ep. 20. e. ¶ Quare sermones decime aliorum intrinsecus euadere cum noluit cum tamen potuit. ep. 24. a. + iiij.
Qd phorum sermo sicut et uita debet esse compositus. et quod unum uerbum non premat. in platone ep. 41. b. d.
2 De diuisis distinctionibus phie. secundum diuersos. ep. 90. b.
Qd phia non est sine uirtute.
Qd phia est murus quem fortuna expugnare non potest. ep. 82. b.
Qd phia semper erit venerabilis. ep. 14. e.
4 Quare cato minor modeste tractauit phiam.
Qd phia promittit singulis equalibus dei prosperitatem. ep. 48. f.
Contra senes qui student et addiscunt phiam.
De diuisione phie in moralem rationalem et naturalem. ep. 90. d.
Qd phia non est indicta.
10 Qd phia uere liberum facit. ep. 8. f.
Qd phia nobilitatem sanguinis non attendit. set omnibus patula est. ep. 44. a.
Qd bene uiuere est a phia. ep. 90. a.
Quare plus debemus phie quam diis. 10. f. quod bene uiuere est a phia.
Qd phia secundum aggrippam diuidit in sciam et habitum animi. ep. 95. e.
14 Quare phia ordinat hominem ad deum et ad cunctum. ep. 81. e.
Contra eos qui erubescunt adire phiam. ep. 18. a.
Qd phia non renuncat ingenio. ep. 88. b.
Qd opus phie est inquirere de diuinis et humanis. ep. 90. a.
Qd phia docet colere diuina. humana diligere et unitatem et societatem. ep. 92. b.
20 Qd bona negligenda et dimittenda propter phiam. ep. 17. b. c.
Qd nullum tempus est aptius usque ad canos sufficiat phie.
Qd non refert utrum committat an inductiuat. phia.
Qd phia est ad communitatem humanitate et coherere. ep. 9. c.
Qd est phia inuidiosa. ep. 4. b.
24 Qd totam phiam patres reuocauit ad mores. ep. 82. b.
Qd phia non est plausus uel ostentatiua. set potius in rebus quam in uerbis ep.
De multiplici effectu phie.
Qd uita est securitas absque phia. ep. 1 a. c.
phia. Qd non est corpus qui phie sunt interna concepere magnitudinem. ep. 84. d.
30 Qd phia non tantum actiua. set contemplatiua. ep. 91. a. b.
Differt inter decreta phie et precepta.
Qd phia saluat securitat beatificat. liberum facit ep. 39. d. e.
Qd phia adeo est uenerabilis quod. ut et eius similitudo placeat indicato. ep. 4a. c.
Qd post diuisio rationalis phie est in duo. ep. 91. e.
34 Qd phia nec excitat amicos. ep. 44. e. ruis
De phia potius amplectenda.
Qd phia honesti negligit quam uendit. ep. 30. d.
Qd phia iuuat non solum studentes in ea. set qui cum eam conuersantur preter sol. ep. c. 10. a.
Qd phia nocet quando prostibulatione et inane gloriose preponit. ep. 4a. g.
40 Qd tantum phorum sermones ualent cum uanitate gaudent. ep. 10. a.
Qd nichil est peior phia quam fauoribus inhiat. ep. 4a. e.
Qd phia omnibus artibus et rebus respondeat. ep. 30. g.
De quadruplici effectu phie ep. 30. g. et 31. a. b. de aliis effectibus.

Quod phia est cupidi paupertas. ep. 17. e.

24. Divisio phie in moralem racionalem et naturalem et quid faciat unaqz. ep. 91. c.

Quod peripatetici dividunt in racionalem.

Quod secundum epicurum dividitur tantum in naturalem et moralem. d.

Quod secundum cirenaicos dividitur tantum in moralem. d.

Quod secundum istos moralis dividitur in quinque. una sit de fugiendis et appetendis. alia de affectibus. 3. de actionibus. 4. de causis. quinta de argumentis. ep. 91. d.

40 Quod secundum ariston moralis dividitur in tres species de quibus. ep. 91. d. e.

De fortitudine et virtute phie. ep. 44. g.

De dono phie. ep. 44. f.

De non iactando se per philosophiam. ep. 5. 4. c.

Quod phia non preciosa quia preciosa non capit. ep. 92. f.

44 Quod phia docet gratitudinem. ep. a. 4. e.

Quod phia naturalis dividitur in corporale et in incorporale. ep. 91. e.

Quod phia in procordiis assumenda. ep. 21. a.

Quod phia soris adquiri potest sine sumptibus. ep. 19. d.

Qualiter phia cum fato aut regimine dei stat. ep. 1a. d.

Quid sit phia. ep. 1a. c.

In vacatio pro philosophantibus non est timenda paupertas seu fames. ep. 19. b. c. d.

Quod phia maior victoria hostilis quia verum et perpetuam libertatem promittit. ep. 19. d.

Quod phie obstant plerumque divicie. ep. 19. b.

90. Ut comprehenditur scientia rerum, necesse est prius perscrutari de difficilibus quibus questiones sunt illa. meth. 3. ca. 1.

In re simplici non querit propter quid sed in composito. ubique autem de quo. tu scis de pon. quod est ut sum de accidente. meth. a.

De cognitione substancie sensibilis declaratur substancia quiditatis. s. separata eterna. a. sr. a. ca. 19. | ca. 19.

Querere in re simplici propter quid est nugatorie facere quod si hoc esset simpliciter. querere quare est musicus. est querere quod homo est homo. meth. a. c. 19.

Propter ipsum querere potissimum quia causa que est quiditas rei. eod.

In generacione et corrupcione propter ipsum querere motor. eod.

Causa que est quiditas rei et forma latet maxime quando interrogatur in rebus non predicatur de aliquo s. sensibus hoc ipse est q. eod.

Propter ipsum quod querit causa est forma materie sicut propter ipsum querere causa quod est forma forma. meth. a. ca. 19. b.

In simplici non queritur propter quid nec propter quid. sed est quod animo intelligitur. s. an. sit.

Quo modo quod quid est est in non in simplicibus substanciis et quo non. avencebr. 4. ca. 29.

Omnia que sunt. a. quibus querunt de summo. i. deo. quod est ante eum tantum. in infinitum. hec de quo querit quid est tantum. s. intelligencia. infra hec est. de qua querit quid est et quale est. ut anima et infra. hunc est de quo querit quid est. quale est. quod est ut de natura. quo ante hec ordinem unum quod est esse tantum. quod quid est ordine. 2a. quod constat ex genere et differencia. quod quale est hec ordine tercium quod sustinet in termine quid est. et refertur ad illum. et quod querit est. est ad instar. quod refert ad quale est ad quod est et ad an est que sunt. l. id. ca. 29.

Quos unum facere possunt esse principia. malad. avic. p. meta. ca. a.

Quando cessat quod quare et quando non. avic. 6. me. ca. 4. e.

.quantitas.

Qualiter quantitas sit infinita. s. quo ad potenciam. s. quo ad actum est infinita. ut linea infinita quantum ad longitudinem. et non quo ad hoc quod est sine latitudine. et ita de aliis. al. 1. ce. et m. ca. 9. e. et au. fr.

Quod non universum numeris et magnitudinibus. meth. 2. ca. 9. b.

Quod quantitas dicitur equivoce de superficie sive linea sive numero. a. fr. meth. 2. ca. 9. a.

Quod si unum se opponit ex quanto. et quantitate continua. et discreta colligitur. meth. 3. ca. 16. d.

4 Quod quantitas discreta non dividitur in infinitum. sic continuum. a. fr. meth. a. ca. 24. c. Et quod quantitas avic. 3. ca. 20. d.

Quod principia quantitatis continue et discrete non differunt nisi per situm et non situm. a. fr. meth. 4. c. a. e.

Quantitas est id quod dividitur in ea que insunt in eo quorum unumquodque. unum hoc autem ut sit ad unum. meth. 4.

Dico quantitatis indiscretam que numeratur et continuam que mensuratur et minimum quod dividitur indiscretus | ca. 12.

magnum quod invenimus. meth. 4. ca. 12.

Quantitatum quedam per se et hec duplex. aut que est sine passione ut linea et cetera. aut que sunt per se passiones ut multum
et paucum. magnum et parvum. et magis et minus. secundum que absolute sunt quantitates. secundum que comparata relativa. eod.

Quantum per accidens. quedam ut cum musicatio dicitur de musico. quedam ut tempus et motus. que passiones magnitudinis que est quantitas per se. eod.

Quod grave et leve mutantur in accidentibus quantitatis. que dividitur eadem divisione. qua et magnitudo dividitur. a. sup. arith. 4. ca. 13. b.

Quod locus quantitatis quia motus et locus motus. quod spatium. a. sup. arith. 4. ca. 12.

Hic posuit motum quantum et non locum in predicamentis. quia locus simpliciter est de quantitatibus. motus autem non. et non per accidens. et non ne videatur
non esse locus hic posuit. eod.

Quod quantitas sit separabilis a substantia secundum intellectum. et sine non secundum rem. sicut color est separabilis a quantitate. auctor. 2. ca. 4.

Quod forma quantitatis cum adiungitur materie inferiori constituit speciem corporis et eam ducit ad esse. et quo forma quantitatis comparatur formis elementorum
secundum similitudinem. in eodem. ca. 8.

Quod quantitas materie in qua subsistit retinet a motu quod patet. quia cum actus quantitatis materie eius est ad motum. unde non est necesse ut spiritus penetrans
celum et celum non moveantur quod signum est quod ad corpus et quantitatem et motum. in eod. 9. 10.

Quod substantia est sustinens quantitatem. substantia materie simplex que secundum se est quanta. sicut quantitas substentat colorem. et non est quantitatis de
essentia substantie propter ipsum est. attingere ad agnitionem substantie sicut per colorem ad agnitionem quantitatis in eod. 16. 17. et ut
ad id quod preter quantitatem divisibili est in substantiam et quantitatem. et quod omne quod divisibile infinitum et quod et non totum. in eod. 19.

Quod non necesse est ut magis quantum prius quantitatis substantie in dimensionibus subsistat in materia seu substantia in eod. 19. et ex eod. quod quantitas
quantitatis substantie in dimensionibus sic substantia in materia et essentia.

Item de essentia substantie sic infusa in totalitate essentie quantitas. in eod. 19.

Quod quantitas infusa in superficiem per celi usque ad finem centri sic in dimensionibus. 1. unum corpus quantum sic ponitur in eod. 6. | ca. 19

Quod sic una est totalitas quantitatis in quantitatibus prius in dimensionibus sic est una totalitas essentie sustinens dimensionum totalitate in eod.

Quod quantitas subsistens in substantia effecta est ex quietatione unitatum multiplicium et quod ipsa non est unitates quiete. quare forma
superior non est nisi unitas. non inferior. et quod per quantitatis. aut est una. aut plura. et plures non est nisi
multiplicatio unitatis et unius compositus ex unitatibus est divisibilium cum continuum per quantitatem in materia. quod sunt sub eodem genere. et
sunt divisibilium non per continuationem et disgregationem. unde inter unitates nulla distantia. et unitas quantitatis continue subsistens
in materia non est distincta. non quod ille sunt disgregate in continuo. unde continuum non est nisi ex disgregato. quare ille magis non est
non continua. disgregate in disgregatas. quod quantitas continua advenientes substantie et continui et sic unus disgregat non videtur
non in multo. sic nec quantitas non in substantia que sustinet illam distinctum et insinuat substantias sicut unus in materia et
quod sicut unus resolutus in unum sic quantitas imputata et ille est subsistet in materia ut hic in eod. ca. 22.

Quod est corpus in sua compositione sic compositus unus in sua compositione. quod simplex est compositio unum et est. et continuum et diversitate una radix et quod
componitur ex una re et resolvitur ad unum. eod. et cum iste unitates sunt magis quiete est corpus spissius. cum
minus subtilius ex quo patet quod quantitas non est nisi ex quietatione constitutione unitatum in substantia.

Quod superficies celi altior continens est initium quantitatis quantitas et sine ne. et constituit sine esse in eod. ca. 2a.

Quod quantitas et qualitas et ubi omne accidens substantie seu corporis. non sit mediante per se ipsum. sed per substantiam simplicem que est illa
quidditas. li. 3. ca. 19. 21. 22.

Quod quantitas est dignior qualitate. id. li. 4. ca. 9.

Quare non quantitates ponebant principia substantie. et de quiescentia quantitatis continuum ad discretum. auctor. 3. me. ca. p.

De quanto continuo et quod substantiam ei est corpus planum quiescentis ne. id. eod. ca. 2. b.

De corpore quanto insinuante et corpore continuo insinuato. et de differentia inter formam corporis que est corpus et quantitatis corporis. et quo superficies
insinuatur quantitas et quo non. et de linea superficie. auctor. 3. ca. 9.

Quod linea non fit ex motu puncti et corpore continuo insinuato sicut aliqui dixerunt. quod punctus non est tangens non
movens. eodem. ca.

Item de angulo quo sit quantitas et quo qualitas eod. ca. d.

Quantitas continuum est duplex et stabile huius ex sunt. cum omnibus partibus et instabile per renovationem et per successionem
aliquid post aliud et est tempus. et utrumque modo est in ipsa. sed perfectior priorum modo. eod. d.

De quantitate et partibus. alga. i. ca. 6.

Quod qualitates sunt a. scilicet calid. et cetera sunt cause vite et mortis. vigilie et sompni et cetera. et quod sunt principia elementalium

Quatuor qualitates sunt duo intra. a. has duas essentiales et accidentales. per. et accidentales [illegible]. et de his ca. 9. 8.

et quod frigiditas non est nata sed privatio. a. p. 12. et d. [illegible] ca. 9. e. c. d. e. f. 8.

Duo modi qualitatis de motu. quorum unus est propter quod differt ab alio essentialiter ut forma substantialis et sic recipit qualitas in genere substantie. et in aliis omnibus. meth. 4. ca. 13. a.

Alius modus secundum quem disponuntur res mathematice et diffiniuntur. et ut in numeris secundum compositionem solidi et superficiei. eod.

Quod genus et species et differentia in omni genere predicamento dicuntur qualitates colligitur eod.

Quod qualitates per substantiam simplicium que sunt substantie et subsistentes substantiis. a. b. s. 4. ph. c. 3. a.

Quod quantitas in qualitate et econverso. magis tamen proprie dicitur qualitas in quantitate. eod.

Duo modi qualitatis secundum motum per in passionibus in quibus sit motus intrinsecus corporibus ut calidum et frigidum. meth. 4. ca. 13. b.

Alius attribuitur formis que sunt in anima secundum quas in est transmutatio ut virtus et vitium. eod.

Duo priores modi qualitatis reducuntur ad unum ad quem non pertinet motus ad quem non reducitur 2. modus. 3. modus. quod illa qualitas est 3. modus passio substantie in modo. a. eod.

Duo modi. s. 3. et 4. reducuntur ad unum ad quem non pertinet motus. eod.

Non hic continuat potentiam naturalem et innaturalem inter qualitates. quia sunt propter actiones et non sunt in actu qualitates et passiones. a. s. id.

Quod calor est forma ignis et activus. et frigus forma aque et terre. a. s. meth. xi. ca. a. b.

Quod calor non sit differentia substantialis ignis. 9. meta. ca. 2.

Sed alexander calidum et frigidum sunt substantie mediis in quibus fiunt species et in aliis sunt accidentia.

De 4. qualitatibus activis et passivis in quibus in hiis corpora conveniunt. Avic. 1. sen. p. doc. 3. ca. 2.

Quod quatuor qualitates famulantur 4. virtutibus naturalibus ministrantibus. s. active retentive digestive et expulsive. Avic. 1. sen. 1. doc. 6.

Quarum dispositionum sunt singule qualitates in complexionibus generationis ut caliditas roris permixtionis et alterationis [illegible] ca. 3. et avic. 3. sen. l. tr. l. ca. 1 a.

Quod est unde qualitas non est unius alterius substantia secundum averroem. 9. meta. ca. 2.

De hoc nomine quale quod significat substantiam. quod qualitas que est innata in accidentia. averroes s. a. meta. ca. 11. a.

Quod qualitates sunt accidentia et non substantie sicut posuerunt aliqui. avic. 3. meta. ca. a.

De qualitate in genere rationis et continua et quod ipsa sit accidens. 3. me. ca. 9. et hic sunt accidentia figura. columpna primus. et [illegible] corpus. [illegible]

Quiditas sensibilium non est separata ab eis. sed in intellectu cognitoris colligitur. meth. 2. ca. 9. a.

Quod quiditas substantie singularis cum ipsa substantia sensibilium cuius est eadem est essentia. quia in hiis que per se sunt. quiditas est essentialiter eadem. aliquin non erunt substantie per se et prime substantie sensibiles. sed substantie aliorum entes. non per se sed per a. meth. a. ca. 12. a.

Item si quiditas non sunt eedem cum illis quorum sunt substantie quod ab illis. tunc non scirentur res per suas quiditates. immo non scirentur cum non sciantur nisi per suas quiditates. meth. a. ca. 12. b.

Item sicut quiditas alia. tunc esset quod esse bonum non habendo eam bonum. cum quiditas boni. sit essentialiter boni. eod.

Si essent ydee separate quiditates substantiarum sensibilium. non essent substantie sensibiles. substantie que non predicarentur de illis sive quiditatibus cum sint separate non esset in substantia. meth. a. ca. 12. c.

Si esse est quiditate cum sit idem cum eo de quo est essentialiter. non sit accidens et non potentia tamen. sed actu esse cum substantie rei. eod.

Si omne hiis non habet diffinitionem secundum quod ut quiditas rei. quoniam si quiditas haberet quiditatem propriam esset quiditas eius et eius et ratione secundum diffinitionem et etiam. meth. a. ca. 12. d.

Preterea si quiditas rei est unum cum eo de quo est. non habet quiditatem. quoniam si haberet erit quiditatis quiditas in infinitum. eod.

Quod quiditas hominis est homo et alio modo homo quod. quidam. i. forma hominis. sed non est homo congregatum ex materia et forma. et a. s. id.

In hiis que dicuntur per accidens. quiditas non est eadem essentialiter cum eo de quo est quiditas. et propterea homo. et homo albus esset idem essentialiter cum homo sit pars quiditatis hominis albi. sed probatur quod non oportet quod que sunt idem accidentaliter sunt idem essentialiter. meth. a. ca. 12. a.

Quod rationalitas in homine et animalitas idem sunt in actu. et duo in potentia. sicut homo et sua quiditas. quod est a. i. id. a. s. meth. a. a. 12. c.

Quiditas circuli et circulus idem. et anima ulterius et quiditas anime. meth. a. ca. a. b. et a. s.

Scire quiditates substantiarum magis quam scire eas agentium. a. s. meth. a. ca. 19. a.

Quod rei certitudo est quam res est id quod est. et quod hoc est proprium esse rei. et quod unaquaque res habet proprium certitudinem vel que est ei quiditas et de huiusmodi quiditate. Avic. p. ca. 9. c.

Quod quiditas rerum in mente per quam est scientia in intellectu est accidens. avic. 3. meta. ca. 9.

Natura quiditatis est esse in singularibus. non ut in subiecto avic. e.

Quod quiditas motus est perfectio eius in mente. et tamen non est motus in intellectu. et tamen esse idem est in [illegible] eod. ca. 9.

Quod quiditas est substantiarum sensibilium in singularibus est substantia et non in subiecto. ipsa vero in intellectu est accidens et in subiecto et individuum esse potest esse quiditas substantie et accidentis. Avic. e. ca. 9.

Marginalia: qualitas etc. — quale. — quiditas.

Sequidem sive zactus inq differunt et quid sit quiditas et que sit differentia inter quiditatem et formam. Avic. 4. cap. 4. d. e.
Que differunt per diffinitionem et que secundum quiditatem. Avic. 4. me. ca. 6. c.
Quiditas simplicis est ipsum simplex. Avic. 4. ca. 4. e.
Rarum non fit per aliquam partem materie recipientem ab extra. sed ex raro in potentia secundum densum in una materia que subest illis q. duobus aliis contrariis que sunt gratia inquantum. Unde materia ut earum rarum et densum non vacuum. Arist. 4. ph. ca. u. b. et Aver. fr.
Rarum in omni parte et rarum et densum in omni parte est densum. sic calidum ut calidum leve et molle secundum ipsum leve in omni parte est leve. et que in omni parte grave q. sic densum. Arist. 4. ph. ca. u. c.
Quamvis in denso videantur duo grave et durum. in raro leve et molle dissonat tamen in plumbo quod est grave et ferro quod est densius et tamen levius. Arist. 4. ph. ca. u. c.
Ad impossibilitatem penetrationis corporum accidit eis ex suis dimensionibus mathematicis non ex suis dimensionibus sensibilibus. Aver. sr. 4. ph. ca. u.
Materia est causa translationis quia est causa densitatis et raritatis. Aver. sr. 4. ph. ca. u.
Raritas et densitas inveniuntur in corpore celesti. quia sunt equivoce in ipso et in elementis. Aver. sr. 2. ce. et m. ca. 8. b.
Cum fuerint duo corpora equalia in superficie si unum fuerit densius erit maioris actionis quam rarum. sicut patet in stellis et ceteris partibus orbium. Aver. sr. 2. ce. et m. ca. 8. b.
Raritas et densitas non faciunt diversitatem in substantia quantitatis sed tamen in situ. Al. sr. meta. 2. ca. 4. c.
De mediamine rarificatio quod accidit per excellentiam. Avic. 3. doc. 2. ca. iij.
Quod non fit generatio per rarificationem et densitatem sicut posuerunt quidam. quia non faciunt transmutationem in substantia sed qualitate sed tamen in situ. Arist. 2. me. ca. 4.
Rationes probabiles in re difficili non sunt respuende. plo. in ty. d. l. le. 2. r.
Rationes de qualibet re debent esse similes ei de qua sunt. et ideo invisibile est compositum rationem eorum. quia cum ipse sit immutabilis et rationes immutabiles est invisibilis. plo. in ty. 2. f.
Ratio que habetur de mundo est per similitudinem. i. non necessaria propter ... humane rationis imperfectionem. eod. f.
Omnis humana ratio est formata ex opinione. quia ex audita vel inventa perstudet. plo. eod. f.
Cum homo homini loquitur accipiende sunt rationes verisimiles. plo. eod. f.
Quid ratio vel intellectus. De na. deorum. 2. ca. 12.
Quod multiplices sunt et diverse rationes ad eandem conclusionem. cum una tamen persuadeat. de na. deorum. 3. ca. 2.
Conclusio talis rationis probanda est in qua ex non dubiis id quod dubitatur efficitur. de divinatione. 2. ca. 12.
Quod ratio convincens rebus invisibilibus est fortior. Arist. 1a. de. a. ca. 3. m.
Quod rationis sive ratiocinationis facilitas seu difficultas est secundum differentiam corporis puritatem seu claritatem quam in eis fit cognitio de dispositione et a. e. ca. a.
Ratio una et eadem secundum statum potest esse ad utrumque et ad suam privationem eodem modo. quia per unum potest esse et alterum per accidens. et ideo ratio primi potest dici utriusque contrariorum. ratio secundum alterum in materia patet. meth. 9. ca. 3. d.
Quod omnia ingredientia agit duo genera sunt. et ideo movet utrumque esse abeunt pro primo. quia et ratio per quem movet contrarium quia vult facere ingredi ut medicus et artifex eam unam faciet. meth. 9. ca. 3. b.
Quod soli homini inest ratio et quod sedes rationis est in capite. matth. ca. 18. b. c.
De impedimentis rationis que sunt ad passionem intellectus et tale et melancolia et soliditatem. secundum amentiam. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 8. 9. 10. 11. 14. usque ad. 20.
Non rationis operatur motum secundum magnitudinem virtutis formale et idem motus sensualis motum placet. quam ipse refrenare debet. sic rapit motus ille istum. plo. in ty. 2. p.
Quod soli viventes vivere ac lege vivunt. de na. deorum. 2. ca. 14.
Sicut perstima ratio et ratio melius. quod ratione utitur quam non utitur. eod. 14. 16.
Ratio est que componentem intellectum et videntem efficit. et ipsa est inter quedam alta procedens. cuncta ordinans et de g. patere ei ad eum et in. Trium. de. 6. prim. ca. i.
Quod ratio initiis medulla quibus inter sanctoribus initiis. Trium. 1.
Cur bruta quorum sint astuta non pertingunt ad rationem. d. mo. eod. 14. c.
De magnitudine animi et earum dispositionibus et accidentibus. Avic. 3. fen. 1a. ca. 11. 2.
De rabiosis animalibus que sunt et de differentia inter mordentium rabiosi et non rabiosi et earum morsum. Avic. 4. fen. 6. tr. 4. ca. 1. f. usque ad finem.

Animal

Reminiscencia est alicuius precepte iterata acceptio ab anima decurrente in illud . in preinuencionem non per doctrinam . sed per se ipsam
Quia reminiscencia non est cum scientia . sed ad reminiscendum est in fieri . non exemplum pro facti non cum scitum est et generis . li. 3. de . a. ca. 24.
et semper est . unde non est quelibet acceptio scientie . quia non utique que est in fieri . quia omnia reminiscencia sunt actuale facta non semper
continua . sed aut oblivione aut quiete intervenientibus . li. 3 . de . a. ca. 24.
Quod scientia est post factum in aliquo . et ideo dicitur scientia habitus et passio scienciis . et non habet reminiscere nisi per actus quod presencialiter facit .
Remi[niscencia] fit per tempore preteritum . sicut nec memoria . li. 3. d. a. ca. 2. 14.

Reminiscencia.

Quia non quelibet acceptio est reminiscencia et si oblivio interciderit . quoniam non illa que est per doctrinam . aut per inuencionem . si eciam eiusdem
iuvare aut bis discere . sed oportet quod sit apud nobiliori quam sit doctrina ut inuencio . scilicet ab ipsa anima per se ipsam . li. 3. d. a. c. 24.
Reminiscencia in rebus contingit se habentibus sit quando unum ad reminiscendum accipit ad quod motio consequitur ad . et ex consuetudine quam acceptio re
nusciam contingit illud quod sequitur . et tunc in reminiscencia decurrit anima a simili in simile . vel contrario in contrarium . li. 3. d. a. ca. 26.
Cum quis vult reminisci in his que contingit se habent debet in principio accipere vel quod est post . quia per sic de faciliter decurrit cum in totam
seriem . et hoc similiter advenire sunt angelica silicet aut contrarie . a communi . li. 3. de. a. ca. 26.

Recordatio

Indoctus in quibus est necessitas quod fiat est reminiscencia . in his autem que non se cognoscitur difficulter . eodem.
Quia in reminiscencia non oportet semper memoriam vel quod est prius . et non primo sufficiat accipere quod post sunt reminiscencia contrario . eodem . b.

Rememoratio

Quia semel accepta facilius reminiscitur . quam multociens accepta . quia sunt tamen cum invenienda . et valde delectabilia . eodem . b.
Quia recurrunt ad prius contingit se habentibus facilioris sunt reminiscencia per consuetudinem sicut contingit in doctrinis . preter autem ordinata vel non
ordinata difficilioris sunt reminiscencia propter dum idem . li. 1. de . a. ca. 26. b.
Cum quis per se ipsum post acceptio potest determinare contingit se habentibus reminiscencia est . si non hoc fiat per doctrinam aut inuencionem . ex
item addiscere . et non reminiscencia . li. 3. de. a. ca. 26. b.
Contingit reminiscentes aliquem non statim posse accipere procedit ad quesitum . et ideo non potest statim reminisci . sed si ulterius querit potest accipere
post ad illud quesitum et hoc cum fit cum labore cum si primitus motu . eodem . b.
Quia in reminiscencia est prius accipiendum sicut in remotiori de loco ad locum est retinendum per locos . et sic contingit vel facilius potest decurrere . vel totam
seriem et sic sicut de lacte in album . ab albo in aerum . li. 3. de. a. ca. 26. c.
Quia principium illud est maxime accipiendum . per quod quem contingit decurrere . vel reminiscenciam omni contingit se habentium . quia a in reminiscencia quia per se ea omnium ad
et ideo non inuento illo . non inuenitur ad aliud . li. 3. de. a. ca. 26. c.
Propositio est reminiscencia habet non intercedendo ad primum sed quocumque modo vel cerciter compleri . ut sit quod post . eodem.
Propter principium virtute debet similiter in reminiscencia . quia et ordinacio in reminiscencia consuetudo et . quia in quibusdam est consuetudo et communicant per consuetudinem . et adiuvat
consuetudinem . li. 3. de. a. ca. 26. d.
Quia in his que anima sumo et in hijs que proponere sunt magis fit reminiscencia consuetudine . et adhuc magis vel generat in similitudine . quia autem
quando sit prius post . et magis ulterius . li. 3. de. a. ca. 26. d.
Quia post consuetudinem fiat reminiscencia preter preter essentiam propter hoc quod dimissa secundum reminiscentie movere multociens inconsueta adeo quod aliquam reminisci in
quam in reminiscencie ad . quam propter consuetudinem . quam est reminiscencia maxime ubi generat consuetudinem et natura . li. 11. d. a. ca. 26. d.
Reminiscencia in moribus ulterius est in accipi rem simile rei precepte . et cum tempore finito . quam in finito inqua accepta fiat decursus in
reminiscencie que est quesitum . li. 3. de. a. ca. 21. a.
Quia oportet accipere in reminiscencia sit in mente ratione similem rei precepte . simul tempore sine quam infinitum ab anima tempore et si tempus et similem in se
se respondum et in proportione quam ab uno proporcionem . sicut anima accipit magnitudines non per similiter extra forma exemplum . sed accipit . sic ex . li. 3. c. 21. a.
Non est dicendum si recipiat in anima spacio ut scientia rei perscripte . secundum tempore sicut parve vel magne . dum modo habeat pro
porcionem ad rem extra per similitudinem ei quod suscipi debet ab anima . per quod debet fieri reminiscencia . li. 3. de. a. ca. 21. a.
Quam proporcio sit species in anima advenire . sicut sunt extra . et per similitudinem mentem res extra et precipienda sunt similiter . secundum proportionem
rei precepte . secundum quod potest intus dispositis . eodem.
Quia in reminiscencia necesse est accepto temporis . ut solum accipiat cum reminiscencia . quam non reminiscencia . et si opinetur se reminisci . et hoc tempore potest
accipi dupliciter . aut sub certa figura et finito aut incerta infinite . eodem . b.
Differencia est inter memoriam et reminiscenciam . quia reminiscencia fit per se cum acceptione temporis fieri et cetera . memoria vero cum acceptione cum infinito . sed memorie
est et aliis quam hominibus . reminiscencia in solis racionabilibus . quia fit per decursum de anima in motum a principio ad ultimum . et sic decurrere
est opus racionis . quia reminiscens est quasi silogizans . li. 3. de. a. ca. 28. a.
Quia reminiscencia est passio aliqua corporea per debita alicuius organo dicitur sensitive et similiter quod non operatur quia quod sit corporea
signum est quod melancolici habent maxime reminiscenciam motive fantasie . li. 3. de. a. ca. 28. b.
Licet reminiscencia sit passio corporea tamen patet in talibus . quia non habent intellectum quod possunt argumentum facere hac

s. melancolici maxime reminiscuntur. hoc non est vi alicuius organi cuius reminiscentia possit esse. sed quia scilicet non potest esse possibile corporea. li. 3. de a. ca. 28. b.

Quare aptiores sunt ad reminiscendum. quidam ineptiores propter humiditatem huius que est in organo cuius est reminiscentia. quia talis humiditas est causa aptioris reminiscentie. cum ipsa mota movet organum. nec cesset motus quousque inveniat reminiscentiam. et sic oppositum est ex opposito. sicut nervus movet organum per illam. li. 3. de a. ca. 28. c.

Causa aptioris et ineptioris est humiditas in ipso organo. sic ad de sua compositione. quia cum humiditas illa non fuerit soluta nec fluida debito modo compassa est causa aptioris quia cetera sunt quoad reciprocantium ut causa retentionis. oppositum modo accidit oppositum. li. 3. de a. ca. 28. e.

Sedatio motuum alienorum est causa bone reminiscentie. sicut in medicis. cum autem non sedantur est causa male. ut in pueris et senibus. pueri male sunt reminiscentes propter humiditatem motuum indesinendo.

Parva reminiscentia est in pueris. quia humiditas in illis non est compassa. sed fluida. usque ad longam etatem. et hoc propter humiditatem naturalem. sicut ratio ut dicit contrarium propter humiditatem accidentalem. li. 3. de a. ca. 28. e.

Melancolici maxime reminiscuntur quia maxime fantasiis movet eos. nec possunt sedare hunc motum cum volunt. ratio non ascendit. sed in fine reminiscuntur sic fluidi patientes in alio loco non possunt se retrahere cum volunt. li. 3. de a. ca. 28. b.

Quod non est rememoratio post mortem cogitationum huic intellectus. quia corrumpuntur virtutes per quas fit in morte. scilicet ymaginativa cogitativa memorativa. a. sexto. 3. de a. ca. 9.

Quare anima reminiscitur excitatur per doctrinam et quod discere est reminisci. bo. cons. 3. ca. 12.

Quando recordatio et quod est solius hominis. et unde est estimativa non cum ratione. Aug. 9. de a. ca. 3. b. c.

Quid differat inter recordari et discere et de diversitate recordationis in pueris iuvenibus et senibus.

De causa inquisitionis que est pro reminiscentia cum anima redit ad gradus suos incessanter et non invenit. Aug. 9 de a. ca. 6. d.

Quando reminiscentia et quid investigatio per rememorationes in quo est. et quid differt a compositione. et quid est rememoratio. et quid differat ab ymaginatione.

Quomodo differt reminiscentia in homine et animalibus. et quod animalia non investigant per reminiscentiam. et de compositione ad distinctionem et ymaginationem Aug. 2. te. differentia 8. eodem. 3. a. 8.

Quare virtus reminiscentie completur per 3 virtutes et que. et quod reminiscentia est spiritualis ymaginatio. et quid oblivio et quid rememoratio. eodem. ca. 9. a. 8.

De diverso motu qui est apud compositionem et reminiscentiam. et qualiter fit reminiscentia. et quod nobilior compositione. et quid differt reminiscentia ab investigatione.

Quare rememoratio deletur aut construitur. licet deleta aut constituta non sit in actu. et quis bone rememorationis et quis male ut senes iuvenes et pueri. eodem. ca. 10. n. 12.

Quod secundum Plinium non fit resurrectio. pli. 2. a. ca. 46.

Quod remuneratio nulla est ex iustitia divine nature. Hermes. 43. fl.

Quod est retributio meritorum et ad bonos et ad malos. Herm. 41. ff.

Sicut quod recipit et quomodo secundum quod recipitur est actu. sed in potentia. Aug. 1. ph. ca. 12. b. sexto 3 ce. ca. 12. d.

Quod recipiens non debet esse in actu. sicut quod recipit. non tamen per hoc excludit quin possit esse ad in actum. a. sexto 3 de a. ca. 6.

Receptum est in recipiente per modum recipientis. sexto 12. de aug. et 20 omnium.

Quomodo unum recipitur diversimode a diversis. sexto 24. de aug. et sexto.

Quod secundum modum receptionis a causa prima est modus delectationis. sexto 28. de aug.

Quod non omne receptibile est receptibile cuiuslibet rei. et quod in potentia generatum receptibile omne receptibile ab quo potuit. Aug. a. de a. ca. 9. f.

Quod receptibilium est receptibile utriusque et quod non. in eodem. f.

De causis retentionis et quod evacuantur et de egritudinibus patientium ex retentione. Aug. p. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 11.

Cum retentio et evacuatio sunt equales in hora qua necesse est sunt sani compositione et virtute conferenda.

De causis repletionis ut regimine quo non multum indiget. et de multiplicatione materie. et impedit naturam. sicut intrantes ingredi balneum et precipue post comestionem et resolutionem publica. ut quies et dimissio exercitii. et comestio immoderata et regis mahaa sunt licet causas extrinsecas sunt nimia debilitas virtutis digestive. aut expulsive fortitudo retentive ut remanent humores. Aug. 1 fen. 2 doc. 2. su. 2. ca. 29.

De signis significantibus repletionem. Aug. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 6. sed de duplici repletione secundum formam. et secundum virtutem.

De repletione per cibum et potum differenti et de remediis contrariis per purgationem vomitus. a potu aque. aut dormitionem et per abstinentiam. Aug. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 4.

Quare redditus est dolor in dieta. et quod sibi est ut in ea non flat receptio ad cuiuslibet. dominii manifestum sit in modo egritudinis quem ipsum secundum plurimum est sua. Aug. a. fen. 1. te. 9. ca. 12.

De iudiciis recidivationis et signis. Aug. a. fen. 2. te. 1. ca. 18. 19. 21.

- debilitas expulsive
- fortitudo retentive.
- dolor ligamentorum.
- viarum strictura.
- viarum opilatio.
- materiei constrictio.
- materiei viscositas.
- materiei multitudo.
- insensibilitas membri expellentis.
- declinatio virtutis naturalium.

De diversitatibus et antiquitate et iudiciis renum et egritudinibus et debilitate ventositate et dolore et signis et curis. Aug. 3 fen. 18 te.

De apostemate renum et solutione continuitatis eorum et ulceribus et scabie renum et signis et curis et regimine. Aug. 3 fen. 18 te. sed etiam in...

De causa generationis lapidis in renibus et signis et curis. Aug. ca. 17. 13. 12.

De lapide renum et medicinis et ferro. Aug. 4. su. 7. te. 6.

Quia in hiis que relatiue sunt et habent ad hoc quod sint relatiua cum prius non fuerint relata necesse est ad minus alterum eorum transmutari ... ipsius non fit motus. Arist. 8. ph. ca. 2. b.

Cum aliquid dicitur de aliquo in predicamento quod est secundum relationem et non secundum qualitatem non sequitur quod dicatur simpliciter secundum qualitatem, ut si est grauis. Arist. 3. ce. et mu. ca. 9. d. et auer. ibi.

Relatiuum — Item omne quod dicitur de aliquo secundum comparationem non est necesse ut habeat compositionem in substantia uel dicatur inter alia, quia si idem fuerit secundum comparationem et existat in eo ipse, et non est dictum de eo secundum quod est comparatiuum. Sed secundum comparationem accidit ei, compositio ei est accidens sepe al ar... et eos non separat asse. Et sic secundum respectum habet dispositiones qualitas infinitas secundum que non habet in unum et est. 4. substantia celi. Arist. 3. ce. et mu. ca. 2. d.

Relatio — Secundum modum relatorum non dicuntur mutua sed consistit per suppositionem in numero ut duplum et subduplum. Metaph. 4. ca. 19. d.

Alio modo dicuntur relatiua per potentias actiuas et passiuas existentes in illis agens et paciens ut calefaciens et calefactum. eod.

Tertio modo mensura et mensurata dicuntur relata scientia et scitum sensibile et sensatum. eod.

Quedam in numeris est relatio terminata ut in duplo et dimidio et interminata que non est certa proportio ut multiplex sic partes. eod.

Propterea uero ad dimidium est terminata relatio uero ad partem interminata quia incerta eod.

De relatiuis eadem secundum quod sunt omnia relata ad unum. differunt tamen quia quedam inuicem in forma substantiali una. et sic propter hoc quod dico idem. eod.

De numero istorum quedam referuntur ad qualitatem et dicuntur similia quedam ad quantitatem et dicuntur equalia. Metaph. 4. ca. 19. b.

·Rela· — Relata uero dicuntur super que referuntur inuicem secundum potentias actiuas et passiuas siue per illas siue relata in numeris sicut habet illas per consumptionem. eod.

[illegible] — Ad decem ... relata quia semper actiua et passiua quedam non secundum tempus determinatum sed quod actio et passio fuit secundum tempus determinatum sicut pater et filius. eod.

Quedam dicuntur relata per priuationem potentie ut inuisibile impossibile. Metaph. 4. ca. 19. c.

Relata in numeris in actiuis et passiuis dicuntur mutuo ad inuicem conuersa sed non sic illa de 3. modo dicitur mensura ad mensuratum enim est relatum quia secundum modum simile de scientia et scito et cetera. eod.

Intellectus dicitur relatiue ad intellectum non ad intelligentem quia non dicitur intellectus ad intellectum quia intelligens est per intellectum ... et sic scientia scitum. eod.

Relatum per accidens secundum quod sunt genus ut medicina quia scientia est quia species eius est relatum sicut equalitas quia equale est. 3. quod ad aliud relatum per accidens quia accidit eis ipse ut homo quia accidit ei duplum. Metaph. 4. ca. 14. d.

Quod est in se substantia non dicitur ad aliquid relata. Metaph. 9. ca. 23. c. et sequentibus.

Collige quod relatio que referuntur causate ad causatorem non est qualitas sed sicut mensura ad mensuratum. Metaph. x. ca. 9. d.

Relata que non sunt qualia non habent medium que uero sunt qualia habere possunt medium quia relata in eodem genere sunt ut in magno et paruo. Metaph. x. ca. x.

Relatio est res que non intelligitur per se sed que intelligitur alio semper addita et propria originis relatio accidens et prius ... Auic. 3. me. ca. 10. d.

Quod est relatio accidens sub ... ut pater et filius et hec duplex aut quorum extrema sunt diuersa ut duplum dimidium aut quorum sunt equalia ut equale et equale et diuersorum quedam et cetera et de diuisione relatorum. eod. d.

De diuisionibus relatorum et quid sit relatio et an habeat esse in intellectu an in signatis. Auic. 3. meta. ca. 10.

·Resina· — De Resinis. plin. 14. ca. 23. li. 23. ca. 6.

·Regimen· — De regimine sanitatis in uniuersali in quibus consistit. Auic. 1. fen 3. ca. 1. que inscribitur et corpus.

De regimine infantis ex quo nascitur donec moueatur quod ad umbilici incisionem sicut aspersionem locorum membrorum et eius custodiam et cetera. Auic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 1.

De regimine lactationis et remotionis a lacte in quo de conditionibus nutricis. Auic. eod. que inuenitur.

De regimine infantium cum iam ad etatem puericie. Auic. 1. fen. 3. doc. 1. ca. 4. que in pu...

De regimine corporis reducium per exercitationem et per balneationem per lectionem per id quod comedunt et bibunt per soporem et uigiliam. Auic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. per ordinem.

De regimine malarum complexionum. Auic. 1. fen. 3. doc. 3. ca. 1. 2.

De regimine senum. Auic. 1. fen. 3. doc. 3. per totum.

De regimine complexionum excedentium in una qualitate uel duplici et in se corporum qui uelociter incurrunt egritudines. Auic. 1. fen. 3. doc. 4. ca. 1. 2. 3.

De regimine 4. temporum anni quomodo in quolibet corpus debet regi corpus humanum et ad minus extra et cetera. Auic. 1. fen. 3. doc. 4. ca. 11.

De regimine corporum ad sucurrendum actiuis que pronosticant egritudines. Auic. 1. fen. 3. doc. 4. sic ca. 1.

De regimine laborantium siue in calore siue in frigore siue in terra siue in mari. Auic. i. fen. 3. doc. 5. summa. ca. 23. a. 4. usque ad finem.

Causa quare regitur ciuitas. pt. quod administrat Aug. de ciu. 20.

Quod regit ciuitas sicut agit scilicet per suum esse quod est unum et ideo unica actio et regimine per ult. decoris. fr. 26. de ciu.

De regimine ciuitatis ut intelligitur non absolute regimen ciuitatis quum subli regat. fr. 23. de ciu.

Res per se et per se est impossibile diei et quod non potest probari nisi per minus notum a declarari. Auic. 3. meta. ca. 9.

Quod res et ens et aliud sunt intrinsecus modi unius intentionis et quod rei certitudo rei est id quod res est id quod est et quod id appellatur esse et quod ante ceteris.

Quod omnis res habet certitudinem propriam que est quiditas eius. quare ceteris.

Differentia inter rem et entem que est inter aliud et coitans. Algazel. 6. met. ca. 4. b.

R. est species melancolie infebricitatio puerens et de effectibus eius et insignis ceteris. Auic. 3. fen. i. tr. 4. ca. 21. 22.

Quare plus homo ridet quia plus recipit titillationem et eodem modo generatur risus titillatione plus recipit et precipue sub ascellaribus quod habet corium plus tenue. Ar. 13. de. an. ca. 9. b. c. ph. 2. ca. 90. f.

Quod primo quod si aliquis fuit percussus secundum loca predicta accidit ei risus propter calorem percussionis. Ar. 13. de. an. ca. 9. b. c.

Zoroaster risit eadem die quo natus est. pli. A. ca. 1A.

Quare homo non ridet post quam nascitur ante. 40. diem secundum communem. pli. li. A. ca. i. sot. i. ca. 7. f.

Quare risum per se facit ea qui semper in eodem statu permanserit. sot. i. ca. 3. e. f.

Quare risus sequitur ad mutationem sicut effectus eius et ideo ut sequitur apprehensionem. Auic. 6. de. an. ca. i. b.

Quod non ros est ex vapore humido et calido ad medium interstitium aeris eleuato et ex hoc quod se elongante sole reprimit aliquantulum vapore et inde tarde descendens dicitur ros. 2. meth. ca. 2. a.

Quare in regione roris et pruine sunt frigus et calor quia primum corpus vapore et aere et ros generatur. 2. meth. ca. 2. a. b.

Quare ros non fit in hyeme nisi raro quia non nisi in locis quibus frigus non est vehemens sed calore et ideo quod frigus vehemens maiorem facit compressionem quam exigit ad eius generationem. 2. meth. ca. 2. b.

In hyeme autem rorem generari propter proportionem frigoris et caloris. quod fit aliquando in hyeme propter caliditatem loci et frigiditatem aeris. et ideo propter caliditatem aeris et frigiditatem loci. 2. meth. ca. 2. b.

Quod generatio roris et pruine non est in tempore turbido quia forcius inflatur venti non sunt vapores eleuati ad eorum generationem in tempore sereno. 2. meth. ca. 2. c.

Quare ros et pruina non fiunt in sumitatibus motuum excedentium medium interstitium aeris propter excessum aeris calorem et ex reflexione radiorum et inde ea fit ipsa cacumina et appropinquatione eorum ad ignem et celestium motum. eodem.

Quare flante austro generatur ros. flante vero aquilone non nisi in uno loco qui dicitur corinthus. quia est ibi flante austro duplex causa caloris et ex parte loci et ex parte venti flante aquilone tamen una scilicet loci et eius temperantia. 2. meth. ca. 2. d.

Veniunt autem competit generationi roris quia temperat ne nimis compluat frigiditer. ventus aquilonis non quia nimis constringit. ergo propter contrarium generationem venti austri non comprimit generationem pruine sed aquilonis. 2. meth. ca. 2. d.

De generatione roris. pli. 2. ca. 62. Trium. de prima. ca. 12.

Quare aqua rosacea super faciem rorata virtutem manifestat laxatam a nocumento et inflatione febrium. Auic. 4. fen. 2. doc. 2. su. i. ca. 9. g.

De conditione Rome et a quibus et quibus temporibus condita sit et statum constitutione eius. sol. i. ca. i.

Sapor

Quod passio saporis et odoris fere eadem. quia sapor in humido odor in sicco. manifestior tamen nobis est sapor. quia tactus omnia alia
Quod humidum aqueum non est proprium ad saporem. sed tamen medium. quia nullam diversitatem saporis habet in actu. et ideo comparatione odoris habet se. de sensu et sensato c. 9. a.
est medium ad omnes. et principium materiale non est principium sufficiens.
Item non est sufficiens. quia non est efficiens ut ait Empedocles. quia eodem humido aqua manente diversificantur sapores in eodem fructu per
calorem solis. et sic excedit aqua fiunt diversi sapores per diversas decoctiones eorum.
Quod humidum aqueum cum calido non est principium sufficiens. quia aqua calida non inspissatur per solis calidum. et omnis sapor inspissatur eodem. b.
Quod siccum cum humido necessarium est ad saporem. patet quia fructus contrahunt sapores a terris a quibus oriuntur eodem. b.
Item aqua fluens per terram trahit saporem ab ea. Item quia colata per cineres trahit saporem ab eis. Item quia fontes scaturientes
contrahunt saporem a terris in quibus oriuntur. Item quia sapor diversificatur in plantis secundum diversitatem sicci terrei. de
Quod sapor fit ex humido aqueo colato per siccum terreum calore agente in utroque. et quod probatur per locationem eo. de sensu et sensato c. 9. b.
lore et sapore in aqua quia colores et sapores depurati relinquunt sicco in aqua colata. de sensu et sensato c. 9. d.
Diversificantur sapores in plantis. quia humiditas que est in plantis patitur a sicco igneo et terreo. de sensu c. 9. c.
Quod siccum cum humido necessarium est ad saporem patet quia omne nutrimentum est compositum ex humido et sicco. et sapor est per se passio nutrimenti
quod patet per passiones tangibiles que sunt in nutrimento. ut gustu dulce quod per se nutrit. de sensu et sensato ca. 9. d.
Sapor per se nutrit ut est dulcis in dulci sapore. miscentur alii sapores propter huius dulcedinis. quod obest digestioni si fuerit
Sapor est passio que fit a sicco terreo per calidum agens in humido aliqualiter est humidum. multum pinguis et unctuosum. de sensu et sensato c. 9. d.
passum a sicco terreo per calidum. colligitur hic diffinitio. de sensu et sensato c. 9. d. e.
Ut sic sapor est humidum colatum per siccum terreum virtute calidi moventis. eodem d. e. — Item de sensu et sensato ca. 10. a.
Species saporis fiunt per mixtiones ab extremis saporibus sicut species colorum in quo quando fiunt secundum proportionem numeri sunt delectabiles.
Extremi sapores dulcis et amarus ad quos reducuntur alii duo pinguis et salsus. quod patet ex ordine. de sensu et sensato c. 10. a.
Sapores non excedunt numerum septenarium. quia duo extremi componunt unum medium a quo distantes et sic sunt sapores. Et ille medius
eque distans cum utroque extremorum componit duos a parte dulcis a quo distans et a parte dulcis extremi et sic fiunt 7. de sensu et sensato c. 10. a.
Ut quia dulcedo est prima origo saporis et albedo coloris. quia sicut niger est privatio albi in perspicuo sic salsus et amarus est privatio
Opinio aliquorum ut Democriti quod sapores reducuntur ad figuras et improprie sensibilia ad communia. sed hoc esse non potest. Dulcis in humido. de sensu et sensato c. 10. a.
non potest. quia tunc gustus magis et communis discernens de figuris quam visus. quia de saporibus concluditis hic est finem.
Item contra hanc opinionem sapor est contrarium. figura non est contraria. Item figure sunt infinite sapores finiti. de sensu et sensato c. 10. c.
Quod sapor dulcis amarus et acutus non sunt nisi in calida. stipticus. acetosus et ponticus non nisi in frigida. et quod sapores in frigidis
sunt plures veri. et quod odores significant sapores. sed per ipsos non sunt. Avicenna 2. tractatu 1. ca. 3. — actu consistere in ponticitate
Quod novem sunt sapores secundum medicos. et tamen non sunt nisi certo. quia non est privatio saporis ac quod indicat gustum iudicio
Quod est insipidus secundum virtutem et secundum naturam. Item de dictione saporum et quod uniuscuiusque eorum et de compositione singulorum ad alterum in calidis et frigidis et compo
sitionibus eorum specialibus et de eorum aggregatione et mixtione. Avicenna 2. tractatu 1. ca. 3.
De numero saporum et differentiis plinius 14. ca. 26.
De sapore quid sit et unde nascitur et unde saporum et omnibus communibus et diffinitionibus et operationibus. Avicenna 2. de anima ca. 4. a. b. c. d. e. f.
De numero saporis et suarum specierum demonstrative habet saporem et odorem. et quod sapor et odor sunt adinvicem. Avicenna 1. de sensu et sensato c. 10.

Satietas. — Contra nimiam satietatem et repletionem cavendum. et quod inducit mortem. Avicenna 1. fen. 3. doc. 2. ca. a.

Saltus. — Saltus est motus tactosus et labor ex ventositate grossa et inflativa. et aliquando non cutis et que illi adheret. et de
frigidioribus eius et cetera. Avicenna 3. fen. 3. ca. 18. 19.

Sanies. — De causa saniei in pectore ut simplex. et de eius dictione ad fleuma et sanguinem utrumque. Avicenna 3. fen. 10. tractatu 4. ca. a.

Sal. — Quod sal est odoriferum propter humidum saporem in eo. de sensu et sensato 28. c. 11. b.
Quod sal subtile et tenue quod generatur ex mixtione aque dulcis cum salsa est fortior in salsedine. quam sicut aqua dulcis facit
apparere virtutem salsedinis intrinsecus ipsum. et metheorologicorum ca. 2. ~~28. b.~~
Item sale armoniaco magis est de igne quam terra. In sale quo nos utimur e contra. et ideo totum sublimatur et coagulatur et sic generatur.
De sale et divisione eius et medicinis eius et virtute plinius 31. c. 22. 28. usque 42. — Callum terre de genere salis. 4. metheorologicorum c. 28. b.
De sale qui in igne dissolvitur et in aqua comprimitur. solinus 2. ca. 9. e.
Quod sal convertitur in mel in salsis. Avicenna 6. metheorologicorum c. 3. c.

Sanitas. — Quod sanitas est dispositio per quam corpus hominis in sua complexione et compositione tale existit ut ex eo operationes eius perficiantur in solu
Omne membrum cuius operatio completa est sanum. Avicenna 1. fen. 2. doc. 3. c. 3. — Item eg. Avicenna 1. fen. 2. doc. 1. c. 2.
De causis salvantibus et custodientibus eam per resolutionis humiditatem pluralitates et putrefactionis defensionem. Avicenna 3. fen. 3. ca. 1.

Diffinitiones saporum quas medici:
- substantia autem
  - spissa terrea est cuius
    - calida terrea est amara.
    - frigida terrea est pontica.
    - equalis terrea est dulcis.
  - subtilis terrea est cuius
    - calida terrea est acuta.
    - frigida terrea est acetosa.
    - equalis terrea est unctuosa.
  - media in spissitudine et subtilitate terrea cuius est
    - calida terrea salsa.
    - frigida et est stiptica.
    - equalis terrea insipida.
- virtus autem
  - calida
  - frigida
  - equalis

Et de regi[mine] sanitatis p[re]stanti deperditi et p[ro]hibitione dominii caliditatis adductione siccitatis et custodia a[d]genere putrefactionis et pa[rte] exteriori (i. fen.)

Q[uod] vis custodiens sanitatem est q[uae] producit cor humanum ad ultimum ter[minum]. q[uonia]m ipsam habet tamen in q[uo] resistat agentibus i[n]p[er]. avic. (avic. eod. c.

De virtutes attribute sunt custodie sanitatis nutritiva ad restaurandum resolutum de corpore et pulsativa ad restaurationem deperditi de spiritu et q[uia] nutriens non est simile nutritivo. i[n] custodia tangentis et moderatione commixtionum corporis. in actu suo necessario sunt virtus immutativa ut nutrientia mutaret similitudinem nutriendo. et q[uia] cavati sunt canales ad attrahendum et ad expellendum. avic. eod. ca.

Ars custodie sanitatis consistit in .x. reti[ne]ndo illa in equalitate complexionis. relatione corporis q[uae] commedunt et bibunt. et purgatione superfluitatum in custodia compositionis in tactu et q[uia] p[ro]parans extrinsecus. in custodia tangentis in moderatione motuum corporis et animalium intra q[ue] somnum et vigilia variantur. et intellectus qualitate et potestate non simplicium. avic. eod.

Q[uod] sanitas animalis et corporis consistit in temp[er]amento morum. avic. i. fen. 3. doc. ~~...~~ 1. ca. e.

Q[uod] conservator sanitatis debet uti evacuatione et q[ue]. avic. i. fen. 3. doc. 3. ca. 10.

Sed non semper sed mediante suo convenienti. q[uia] aliquando repletio non evacuatione et melius complexio sanatur. sed mixta regis lo[co].

Q[uod] a solo deo est medela sanitatis plato in ty. i. fi. (avic. 2. fen. e. c. i. ifin.

Q[uod] duplex sanitas q[uia] una respondet complexioni et altera compositioni et sic p[er] duplicem corruptionem contra d[er]i infirmitas. avic. 2. d. a. c. 3. c.

Sanitas stabilis q[ue] non recipit permutationem et egro. et q[ui] ex stabili secundum unam dispositionem non potest instabile secundum unam dispositionem. Alga. (Ca. te. k.
pl. 3. e. ca. ee.

Q[uod] sanguisuge ubi est necessitas cause. et descriptio earum a quibus cause et de electione illarum et de comparatione necessaria et sangui[nis].
Et documenti applicationis eas a modo. et regere loc. p[ro] amotione et fluxum sanguinis et c. avic. e. (avic. i. fen. 9. ca. 22.

De spasmo vel et spasmo sicco qui non fit subito et spasmo crebri et quo fiat et cetera. avic. 3. fen. a. tr. 9. ca. A.
Spasmus et egritudo nervosa q[ue] movetur lacerti ad principium sua et i. alterius sunt in dilatatione et diffinitione et causis et signis et cetera. avic.

De signis adversus spasmum et a in pueris q[ui] adolescunt. avic. e. fen. 3. tr. i. ca. 1a. (G. 3. fen. 2. ca. 4. 6. A.

De generatione scabiei et species eius sicca humida et c. et de causis eius. avic. e. fen. a. tr. 3. ca. e.
Medicine ad scabiem. pl. 28. c. 106.

Q[uod] in quibusdam animalibus non est sanguis ut in apibus vespis et q[ue] alia habentia plures quatuor pedes non habent sanguinem. ar. 5. d. a. c. 6. b.

Q[uod] sanguis et humor substantialis in habentibus sanguinem sed alia ei similis eius non habentibus. ar. 5. d. animalibus. ca. 6. c.

Q[uod] in corde est sanguis sicut in pulmone. fluxi in medio ventriculo. subtilis tenuis clarus. ar. 5. de a. c. 8. h.

Q[uod] in nullo membro corporis est sanguis per se p[rae]ter q[uam] in corde ergo n[on] q[uia] cor sit principium venarum et non epar. ar. 3. d. a. c. 2. d.

Q[uod] humor virosus est contexta inter duas venas q[uae] cum auferatur a sanguine non coagulatur cum remanet coagulatur. et ideo q[ui] non est in sanguine cervi ideo non coagulatur. cum suo sanguis non coagulatur non debilis ut leporis et ut lac. ar. 3. d. a. c. 2. f.

De natura sanguinis et vasis eius. et venis in quibus sit et in corde et q[uod] non habet sensum tactum. et q[uod] carne abscisa extra stant sanguis nisi fuerit corrupta. et q[uod] sit natura dulcis. ar. 3. d. animalibus. ca. 2. a. o.

Q[uod] sanguis non incrassatur sed ex congelatur. et q[uod] cum animal p[ro] cervi et leporis aliorum sanguis congelatur non extrahatur fila ab eis et q[uod] sanguis tauri citius est congelatus. ar. 3. de a. ca. 2. ao.

Q[uod] sanguis mediocris est in corpore bone dispositionis et q[uod] nimia pigredo minuit sanguinem et cor sanguineum cito putrescit. et de spissitudine sanguinis et subtilitate in homine et partibus eius et animalia. ar. 3. de a. c. 2. ad. ap.

De pulsu sanguinis in venis et de utilitate eius in morbo. et q[uod] p[rimum] est in corde et q[uod] in corpore de ... et exitu accidit morbo et q[uod] cum attenuatur sit aquosus unde homo sudat sanguinem. ar.

Q[uod] in dormiente sit sanguis multis intus et parvus extra. et de eius exitu non naturali et putredine. et q[uod] sit p[er] corruptionem sit virus et de diversitate sanguine masculi et femine. in spissitudine et nigredine. ap. aq.

Q[uod] in masculis corporis femine et sanguis modicum in eorum multa. et q[uod] mulier est maioris sanguinis quam femine animalium. et ideo accidit ei menstruum. et ideo infirmatur minus quam mares influxu naturali et cetera. aq.

De diversitate sanguinis in qualitate et aspectu. secundum etates. et q[uod] sanguis cito coagulatur. et q[uod] sanguis est aqueus. et q[uod] non est digestus di

De diversis dispositionibus sanguinis. ut subtilioris mediocris et c. et calidioris. secundum quod diversantur. (Gestio completa et q[uod] est dispositio per se. in membra in animalibus et opposes et partes superiores et inferiores. videlicet q[uod] sanguis melior est maioris sicut sanguis et calidior. sanguis spissus. minoris. ar. 2. d. a. c. 3. b. c.

Q[uod] animalia habent sanguinem et quedam quedam convenientes sanguini. et sanguis spissus est plurimus ubi cor. sed minoris sicut medius vel plus

Q[uod] cito sanguis est ex corde ex quo et alterat. et q[uod] est alius et q[uod] est in membrorum melior est sanguinea. ar. (et quiete et r... et d. h. c.

Q[uod] dispositio animalium in sapientia et audacia et c. et tamen dispositio membrorum secundum suas diversitates est secundum dispositionem sanguinis. ar. 2. de a. ca. 2. b.
in subtilitate et spissitudine. et c. ar. 2. de a[nim]alibus. ca. 3. c.

Opinio quod sanguis sit frigidus et colera. AR. 12. de an. ca. a. b.

Quod sanguis per tactum est calidior oleo et infrigidatus coagulatur magis oleo. et quod sanguis est per se calidus et actu. et quod statim

Sanguis cum separatur a corpore infrigidatur coagulatur quia est in natura calidus et humidus. oleum non est separatum. Cum enim sit pinguis. AR. 2 de an. c. g. c. d. e.

infrigidatur et humescit magis. quia est in natura calidum et grossa.

Quod sanguis est ultimum alimentum quod solum nutrit in hominibus. et est ei simile in non hominibus qui si fuerit clarus et bonus est cor sanum. sin autem. et quod

sanguis non est in propabilium et ideo non habet sensum quia non est continuatum sicut non alimentum. AR. 2. de an. c. g. d.

Quod sanguis nunquam non est aliquod subtile ut sunt pili non coagulatur ut aliorum. et quod aquosus est frigidus et ideo non coagulatur. et quod testus non

coagulatur propter ipsorum humiditatem. et quod paucus sanguis oportet ad putridatem multis et fibris.

Multa animalia carentia sanguine sunt sollicitiora quam habentia. quia impuritas sanguinis impedit sensum et carentia sanguine sunt maiores

Quod animal habens sanguinem magis audax et iracundum quia inventa calorem. Unde Timorus. AR. 12 de an. ca. 6. b. c.

et corpora pura ut pili que sunt in sanguine. fuit ut carbones igniti in ipso medio. et quod sanguis taurina omnibus coagulatur.

Quod sanguis multus est in animalibus quia est in toto corpore magis alimentum ulterius. et de diversis. et quod aquositas in sanguine est ex incompleta digestione

Quod pauce sanguis cito induunt senectutem et corrumpuntur et est multorum, et contra quod incipiunt ex finem. AR. Cum corrumpuntur. AR. 12 de an. ca. b. d.

Quod sanguis coruli cito in primo et quale flat cito. et qualiter est aquosus propter debilitate caloris in venis parvus. et quod multus sanguis est ex

vis sine dolore propter amplius monstrum. AR. de animalibus 13. ca. 6. c. d.

Quod ex multo calore est et multus sanguis et manducamentum. AR. 13. de an. ca. a. 6.

Cibus ultimus paucus induit. proprie est sanguis in animalibus hominibus sanguine. et carentibus quiescens illi. AR. 19. de an. ca. 1. 07.

Quod sanguis est nutrimentum in omnibus animalibus et ultimum in digestione. ut sit vinum hominibus. de sompno et vigilia 1. ca. 4. c.

Sanguis non coagulatur a calido. sed a frigido et hoc propter eius aquositatem. a. meth. ca. 11. d.

Et quantum digestionem debet ex sanguine multum humidum ex eo resolvitur quod omnis fleumatis quod ad ipsum confusum fuit. Avic. 1. fen. p. doc. 3. ca. 2.

De divisione sanguinis in suas species. Avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 1. d.

Quod secundum galienum solus humor naturalis sanguis est et alii humores sunt superfluitates quibus non indigemus. et quod cum corpore ce est

omnia nutrita simili. os. caro quod secundum est quia mollicies et durities in membris non est nisi propter diversam mixtionem

cum sua duri et mollior. et sic ut expositum. ad hoc quod eis est sanguine ab aliis humoribus. Avic. 1. fen. p. doc. 2. ca. 1. c.

Quod secundum quandam virtus corporis sequitur sanguis multiplicationem et eius debilitas illius debilitatem. et quod hic. propter hoc humores habent per

mensuram ipse comparationem unius ad alterum.

De generatione sanguinis differentia ab aliis humoribus quod in humore

Sanguis cum adhuc est in epate est subtilior quam esse debet propter aquositatem adhuc ei mixtam cum ea separatur ab epate mittitur ab

aquositate que ad renes descendit trahens secum sanguinem quem renes nutriunt. et de hic quod remanet sursum adversitatem et vigna

De divisione sanguinis ab epate ad membra per partes venarum minores. et minores. Avic. 1. fen. 1. doc. 2. ca. 2.

Sanguis cum efficiens est calor tepidus materia quod de nutrientibus et operativa. forma deest sua finis finalis ut corpus nutriret

Quod sanguis habet quam digestionem cum per membra dividitur et ce. quia indigestione sanguinem mos aspectum rubeum. Unde cum ex naribus
[interlinear: 1a mos sanguinis]

sanguis fluit prohibemus aspicere res rubeas. fen. 2. doc. 2. sit. 1. ca. 12.

Sanguis ad aliam confusionem complexionem non renascitur Avic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

In primo nutriens est sanguis. Avic. 1. fen. 2 doc. 2. sit. 1. c. 16. et de signis cum sanguis est dominans in complexione. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. A.

Medicamina que fluxum sanguinis supra pos. et infra. pro emoraidis. Avic. 1. fen. 4. ca. 3.

Quod natura usque ad extremum sanguinem retinet et rendit. Avic. 1. fen. 4. c. 4. quia in medicina.

Quod sanguis distillatus valet ad sanandum gibbositatem oculorum. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 8.

Et sanguis cordis sanat cursus subtilis. clarus clarificas. resistit corruptioni cerebri et certificat ipsum. Avic. 3. fen. 11. tr. 4. ca. 18.

De fluxu sanguinis retentione et reumate fluxus. Avic. 4. 2. ca. 12. 13. 18. plu. 26. ca. 13. 2. 28. ca. 96. L. 32. ca. 76. ca. 78.

De malo sanguine congelati invenire. sto. et ruptura eius. Avic. 4. fen. 6. tr. 2. ca. 18. 19.

De diversis sanguinis in homine et in animalibus et tenuit eius subtilitas. ca. plu. 11. ca. 63. 92.

Medicine de sanguine pli. 28. ca. 38.

De diversitate sanguinis in spiritu et qualitate. ut spissitudine. claritate. sed quod fuit diverse aptitudines. et ad iram vel ad tristitiam et gaudium. et cetera

De generatione sanguinis sit fluxus ubique non operatur et de gratie spiritus ex pessima prout sanguis de mo. cordis. n. c. d. passiones. Avic. 4. de. a. c. 9.

Quod scientia aut est de omnino immobili. aut mathematica de omnino mobili ut naturalis. medio mo. ut secundum eo mo. sed differentiam in mo. et mathematica. AR. a. phi. c. 8. A.

Quod scientia est ad adversum quod fit in nobis aliquando ut cum actus ergo ad habitum consolatur cessationem motuum in sensibus. sic patet in ebrietate fuit sobrius. AR. a. phi.

Quod anima in quiescendo fit sapiens et quod in firmitatem rebus propter humiditatem sapor non bene iudicat de his que habitu fuit. AR. A. ph. ca. 4. c. Cum ca. 4. c.

- diversitas sanguinis
  - naturalis
    - clarus
    - rubeus
    - dulcis
    - boni odoris
  - non naturalis
    - propter eam sua excedens per se sola sine alia admixtione.
    - propter eam sua excedens cum alia admixtione
      - ipse per se generati
      - deforis admixti venenosa. et huius diversitas est secundum diversitatem admixti. ut cum aliquo rubeo alia magis aliis
      - sed et aliis

Sup. Quod primi philosophi huiusmodi veritatem non possunt videre et addiscere sicut hii qui sunt in matura etate quod [illegible] sedulo in illa per naturam cum per exercicium et studium et doctrinam. Ar. a. ph. ca. 4. c.

4 Quod ultima fortunitas hominis cum est in sua ultima perfectione et perfecta perfecta perfectionis speculativa et quod [illegible] equivoce dicitur homo [illegible] et aliis et in vita eterna. Av. fr. 8. ph. in prologo.

Sa Quod cogitacionis speculativarum sequitur boni mores quod [illegible] per illam fit perfectionem huius vite ad eternam, nulla [illegible] morte ex [illegible].
Quod [illegible] ex scientia cognitionis sequitur contemptus huius vite, audacia et appetitus mortis et iusticia et castitas et liberalitas. Av. fr. 8. ph. in prologo.
Quod studiosi in scienciis non sunt indispositi boni mores et ex dispositione [illegible] quod philosophi fuit studiosi et quod non pervenit ad ultimam perfectionem sciencie.
Quod illa perfectio que est in actibus hominum inquantum [illegible] est valde remota a perfectione sciencie et ideo indicant homines philosophi perfectionem [illegible] et [illegible] speculativam.
10 Quod homines isti temporis qui abhorrent philosophiam [illegible] ad appetitum et propter dispositionem [illegible]. Unde non debet [illegible] non [illegible] contempnit et dessinit contrahi cum illis. Av. fr. 8. ph. in prologo.

Quod sciam doctrinalis ex proposicionibus [illegible] que sunt cause rei conclusionis [illegible] ex quibus [illegible] nota [illegible] non [illegible]. Ar. 1. ph. c. 1. et Av. fr.
Quod comprehensio [illegible] scientie rei plus amate [illegible] cum maiori labore acquisite plus diligitur et [illegible]. Ar. 1. d. a. ca. 3.
De facultate sciencie que est de animalibus et arboribus ad illam que est de celestibus propter nimiam elongacionem illorum a nobis. ca. 3.
Quod magis delectatio est in cognitione [illegible] tam in vilibus quam in animalibus. Ar. 1. d. a. ca. 4.
14 Quod in natura [illegible] est nos naturalis nobilis propter [illegible] sciam debemus querere corporis. Ar. 1. d. a. ca. 4.
Quod non est [illegible] ad complete scire causas rei nisi per deum. 2. meth. ca. 4. d.
Sciencia que existit in nobis per adeptionem et per disciplinam equivoce dicitur sciencia. A. fr. 3. d. a. ca. 9.
Sciencia que est in potencia in intellectu possibili prior est tempore quam sciencia in actu simpliciter et sciencia in actu est prior quod per hanc deducatur illa in actu. 3. d. a. ca. 2.
Quod sciencia que est de anima est nobilior ceteris quod de nobiliori et propter demonstracionis certitudinem que est in ea. 1. li. de a. ca. 1.
20 Quod sciencia que est de anima [illegible] est ad [illegible] precipue ad naturalem sciam quod anima est principium animalium de quibus est magis pars sciencie naturalis. 1. li. de a.
Fiat sciencia ab [illegible] nobiliorem partem [illegible] regem civitates et ulcimum finem hominis ut est hoc divina [illegible] Av. 1. a. fr. ab ea [illegible] sui subiecti quod forma abstracta est intelligencie. d. fr. 1. li. d. a. ca. 1.

\+ Quod sciencia de anima supponit partem naturalis et [illegible] est de ea determinare propter passiones [illegible] corporis et anime. 1. li. d. a. c. 9.
\+ Nobilitas sciencie acquiritur ex nobilitate subiecti et certitudine demonstracionis in illa. 1. li. de a. ca. 1.

24 Quod sciencia de [illegible] anime est difficillima quod si det una via et aliqua invenire diffinicionem omnium [illegible] apparere ista [illegible] in [illegible] diffinicio sit a una propria via [illegible] aut [illegible] aut demonstracio et sic [illegible] inquirere que sunt et sequitur inter dubitacionis. 1. li. de a. ca. 2.
Melius est scire sermones hominum [illegible] d. fr. meth. xi. ca. 20.
Quod ipse est [illegible] ad eorum que docet in animalibus non fiat prius per intellecta. meth. 2. ca. 9. li.
Et similiter simpliciter melius [illegible] non videre non intelligere non videre [illegible] ulla melius est quod videre ea et ideo [illegible] fuge vitia. meth. xi. ca. 29. b.
30 Et quod deus intelligit se quia [illegible] non nobilis [illegible] non equale [illegible] quia ipse fortioris et melioris intelligit omnibus rebus et quod intellectum suum intelligere i. suam actionem que est intelligere eodem.

Quod cum prius principaliter intelligat se intellectus est per se id cum intellectum quod [illegible] non separatis [illegible] non fit id comprehensum et comprehendere.
In separatis necesse est quod [illegible] quod intellectus est intellectum [illegible] non id agens [illegible] et paciens [illegible] passione. meth. xi. ca. 2. c.
Cum prius non intelligat ex se quod est [illegible] quod intellectus [illegible] simpliciter a [illegible] comprehensionem [illegible] ab eo intelligatur. meth.
Si intellectum [illegible] comprehensionem [illegible] intelligit necesse est ipsum esse diversarum [illegible] non [illegible] et illa [illegible] quod est. [illegible] xi. ca. 29. d.
34 ex quibus [illegible] transmutationis in ipso intellectu. meth. xi. ca. 29. d.

Quod intellectum [illegible] simpliciter non comprehensionem non [illegible] se [illegible] ad intellectum quod intellectus qui non [illegible] non [illegible] et intellectum id [illegible].
Quod intelligere [illegible] substancia [illegible] precedente actum quod non esset [illegible] dispositionis. [illegible] dominans non esset ad [illegible]. meth. xi. ca. [illegible].
Quod intelligere [illegible] abstractum quod [illegible] ad nobilitatem se quod nobilitas non est ei [illegible] intellectum non est suum intelligere [illegible] quod est [illegible].
Quod intelligere [illegible] est ei substancia quod intellectus se [illegible] quod intellectus non est [illegible] si [illegible] intellectum [illegible] intellectus. non esset substancia nobilissima. nec esset simpliciter non indigens aliquo. meth. xi. ca. 29. b.
40 Et simpliciter [illegible] indifferenter intelligeret bona et mala quod [illegible] est quod suum intellectum est ad divinum. Si differentes ut potentie [illegible] aut successive quod [illegible] transmutatur exeundo de potencia in actum et ad [illegible] et [illegible] induceret successio in ipso [illegible] [illegible] intellectu [illegible] cum non habet perfectionem [illegible]. meth. xi. ca. 29. b.
Quod sciencia que est philosophia prima est de principiis et causis omni entium quod est communis omnibus entibus et quod est de [illegible] sciencia [illegible] non est [illegible] et ideo est philosophia.
44. Finis sciencie speculative veritas et practice operacio quod [illegible] consideret causas [illegible] ut sciat [illegible] agat. meth. 2. ca. 1. c. [illegible]. meth. 6. ca. 3.
Sciencia [illegible] est nobilissima que considerat de veritate [illegible] [illegible] causas [illegible] meth. 2. ca. 1. d.
Sciencia non est completa [illegible] cum pervenit ad postremam speciem. a. fr. meth. 2. ca. 2. d.

Nichil scire nisi cum cognoscit omnia genera causarum que sunt in eo. d. sr. meth. 2. ca. 2. d. — Scimus autem per sensus certe. eod.
Impedimentum ueritatis sciende propter hoc quod qui naturales homines aliquid quasi mouentur demonstrationes uniuersorum testimonia. meth. 2. ca. 3. b.
[40] Impedimentum ueritatis sciende propter hoc quod uolunt mouentibus loqui secundum profundam perscrutationem. quod est eis. a quo non possunt comprehendere certitudinem principium
A diuitorium ad sciendam ueritatem si bene instruatur in cogitatione cuilibet sciencialium est querere sciam et modum sciendi. quod turpe est filius eius decet uiam
Quod genus sensibilia transmutabilia et corporum scientia propter uelle intelligere nichil ... secundum totum transmutatur. meth. 2. ca. 4. c. — Contra et addiscat.
Opinio sciencium quod de scientiis non est scientia. eo quod sensibilia omnia transmutabilia et scientia permanentium. meth. 2. ca. 4. b.
Quod omnis scientia determinat quod est ignotum in ea per quam potentia prius notum in eadem. a omnia a quodam. meth. 2. ca. 9. c.
[44] Colligitur quod scientia illorum que habent causam non est priusquam sciatur. sed intellectu tamen et in ... doctrina sic quod prior doctrina. eod.
Quod non est scientia innata secundum aristotelem. quia tunc non erit nobis ad incognitum et cum sciatur ... si speciem eorum esset unicuique
Item quod non est nobis innata scientia quia tunc carens sensu ut esset cognoscere sensus ut colores per sensus et quantitates corporum tactu de ... — Contra ... eod.
Ad non possunt scire scientias spectantes aliqui sine doctrina et quod non et quod significatur adhoc possunt equiuocare sunt homines cum aliis. p. duct. de sop. et el. ca. 19.
[1] Aristoteles quod scientia non est innata quia acquiritur ex cogitatione attente. quia non est cognitio sensus nichil. quia non eod. d. sr.
Scientia naturalis considerat de duabus causis efficiente et fine. meth. 3. ca. 4. a. sr.
Quod in omni sensu est ad permanens per eius permanentia est et saluatur scientia in illo. meth. 3. ca. 12. d.
Comprehensio sensus non est scientia. nec sensus est sciens. d. sr. meth. 3. ca. 12. d.
[4] Quod sensus cognoscit propter se non ad non per suum sensum. meth. 3. ca. 14. c.
Quod transmutatio non aufert scientiam. quia scientia sunt intransmutabilia quod transmutabilia ut celestia. ... transmutabilia ... celi. meth. 4. ca. 29. d.
Quod cognitio ueritatis potest esse per sensum ... apparet sensus. et tamen non ... indicaret de re propinqua quam remota. ... de propriis sensibilibus ...
nec uno quam altero. et sic contingere sensus comprehendere sensibilia in quibus dispositionibus. meth. 4. ca. 23. b.
Omnis scientia considerat causas in particulari proportionata suo subiecto. aut simplici perscrutatione a que est et alie similiter. meth. 6. ca. 1.
[10] Quod nulla scientia est demonstratiua suum subiectum. nec speciem sui subiecti an sit. an non. sed eadem cognitione cognoscit an sit et quid sit. meth. 6. ca. 1.
Dicitur non sciam naturalem et actiuam. quod actiue sunt de rebus in quibus principium motus est uoluntas et ars et uirtus a ... — ut sit naturalis.
Licet finis actiue sit operatio aliquando tamen considerat causas. non propter speculationem. sed propter operationem eod.
Quod scientia diuina est nobilior speculatiuis. Scientia naturalis considerat de substantia et diffinitio in materia propter est non abstracta animalia et ... propter ... diffinitio
Scientia naturalis considerat de rebus in quarum diffinitione cadit materia. quia sicut ... ... in mathematicis. ... sunt scientie — Contra abstracta eod.
non in quibus non cadit materia ad minus sensibilis. meth. 6. ca. 2.
[14] Quod preter naturalem et mathematicam necesse est esse aliam que considerat de rebus eternis omnino abstractis. et hec est mathematica. ... sunt scientie speculatiue. meth. 6. ca. 2.
Mathematica est de rebus abstractis. sed non omnino. quia sunt quodammodo in materia. scientia diuina est de omnino separatis animi eod.
Quod scientia diuina est nobilior speculatiuis. quia de nobiliori genere. scilicet diuinis separatis etc. eod.
Videtur cognoscat omne ens perfecta scientia. oportet hoc esse ex cognitione omnium ... continuatum in illo. meth. 8. ca. 9.
In cognitione rerum cum indigeret cognitione causarum propinquarum et non remotarum. in genere ... scientia. indiget ... ca. 4. ...
[20] principalium eternorum scientia non oportet querere ... causas ut in genere. quia talia non habent materiam ad formas ... non ... eod.
Prima intentio naturalis est considerare de formis ... sui formis naturalibus et de materia propter formam duc ... meth. 6. ca. ... d. sr.
Quod scientia non est permanens in subiecto nisi per eam et illa est permanens quod et sunt ... quod in materia ... d. sr. meth. ... ca. a.
Quod ... que attribuunt ... sunt uni scientie. meth. x. ca. 4. b.
Sapientia uera rerum comprehensio. cum certitudine quiditatis eius quod est et diffinitio eius etc. Algaz. ... ca. ...
[Sapientia 24] Sapientia est diuinarum rerum agnitio. et quod sapiens est qui superna acie mentis requirit. et querenda sagaciter comprehendit.
et quod uideri sagacitatis prestat ... mad. ca. 12. b.
Quod perfecta sapientia est in angelis ... et in sui cognitione. et quod hoc peruenit ad beatitudinem. mad. ca. 12. d.
Quod ... homo ... in scientia propter eius profunditatem non tamen ... dimittere quin querat causam. et quod modicum quod sapit est magis perfectum
Quod secundum incrementum et diminutionem sapientie elongatur ... homo ad ... et sic dignior humanitate. Albu. i. di. ... ca. 8.
et quod dignitas sapientie est laudabilis. quod dignitas scientie in homine. Albu. i. di. 41.
[30] De scientia dei qua comprehendit particularia futura. uarietates rerum. ... sua scientia non ... rebus. ... 4. c. ...
Quod sunt quod possibile est homini scire. uidelicet que cadunt sub intelligentia humana. aliud non impleret homini scire ... excedunt intelligentiam eius. Duoncol.
Quod id quod homini magis oportet querere est scientia. et quod de scientia magis necessarium est scire ... ut propter hoc ... p. ... C. i. ca. ii.
De bono quod facit homini scientia. et quod propter ipsam ... est. Duonc. ... ca. 2. 3. 4. que in homine. — Contra. ... ca. 2. que in homine
Quod scientia certi ... non est ... possibile ... et scire cum ... ex suis operibus quam ab eo ... sunt.
[34] Non est ... preter ... quod ... omnia ... non est ... compositorum ... simplicium. et ... simplicium ad illam est ... possibile
scientiam ... quod est ... ad simplicia ... Duoncol. ... ca. ... quod cognitio in ... materia ad sciam eius.

p scia de ipis est impo. qz scia est sciencis cophensio ad rem scitam. z io impole est de infinitum sciam cophendi in eod. ca.

Qz tres sunt ptes omis scie. s. de nia. z foa. de uolutate. de ceci p qm no sit nisi h rta. uidetz ca. aium. z mod. q e uol. q. b. j. ca. a.

Qz aia puata est scia for accintu z sap actonu ce q ligata e cum cor. s reutat eam qn attigit p actua z p s. z p illa. z ista. s[illegible]

20 S cia seu ad hoc ppoita est hoi ut p illam crescens intellig creat de po ad effcum. d uy q po fa seu adaiam e sic q[illegible] ca. 2. ca. 6.
libri ad legentem. qz qn sensit iusus sigas el recordab aia intuitorium ipap sigis z sue cetitudinis. Aucto. eod. ca. 6.

S cia de motu. z actoe z passione otinet infra sciam de ubo z uolutate. 16. li. 4. ca. 36. opte immo z ubo.

24 D e diuisioe sciaz. fine z subtis. Auic. p. meta. c. 2. 3. 9. 4. 6. Alga. p. ca. j.

D e tribz codicibz quas addit sapia sup sciam

D e scia diuina q ym sapia z de eius sbo quid sit z de ei certitudine excellencia z nobilit. auic. p. meta. c. 1. 2. 3. 9. 4. 5. 8. alga.

Q uid sapia metha. p. ca. 1. q Quid scia pfca. s. aphensio ei q e sic. z qd contra. 1. auic. 1. ph. ca. 9.

O is scia suppon suu sbm z no pbat auic. 1. meta. 2. for eract z for th aia ad cog sap in na. auic. 1. ph. ca. 9. | C p. ca. i.

40 Qz cae non sut sbm pme p. p. meta. ca. 2.

V tilitas oium sciaz e aquisitio pfectois huane aie p[illegible] eius in mesu ad futuram felicitatem Auic. p. meta. c. 4.

Qz scia in aia z subaz que ex sue est accns. Auic. 3. me. ca. 8.

S cia intellr no e de q sigillatio sce abstrahe am. z de ipia mo fit. z de dupli q dr d intellige d ce. Alga. 3. te. ca. 1. 2.

D e unitate scie z sciti sicut sensati z sf. z q q q sit est for. Alga. 3. te. ca. 1.

Q uo q fit ho sit p scitu z quo qn fit se ips sciens z scitu i eod. 2. ca.

Q uo ho magnitudie rei ht. 3. dispoes. z q scia e sic colata in aia. eod. ca. 8.

D e dupli scia ut. z que scia nobilior. Alga. 3. te. ca. 9.

D e successoe sciaz infusibs z de successiua z dia z de sbus mixtis. Auic. 1. ph. ca. 8.

Q ue scia pfca. s. aphensio q e sic e. z q conuertit. Auic. 1. ph. ca. 9.

S cia d s e scia de ueritate absoluta qz ipe certitudo p se ipm. 6. meta. ca. 3. i fine.

O is sciens. s. scitum. s. e rediens ad eam reditoe copleta. qz scia e actio intelli. z c sic e sciens z scitu sut tad una z qd e reddita

Q ua scia. s. eta cophensio uni addicionap. Auic. 1. de. a. ca. 9. a. sr diff. z ois coep. 4. de. a. ca. 1. c. | C s. se ipm d. cau. cpre. [illegible]

S apiens auat se a lenis z trustibz. z qd ea q sut plus tanda. auic. 9. de. a. ca. 9.

Qz scia que e de uno e una z indiuisibi. Auic. 4. de. a. ca. 7. Al. de nalibz. 4. 9. ca. 4. c. f.

Qz e scia dup. toca z simp. Auic. 4. d. a. ca. 6. c.

Qz scia e adinuento duaz z quo. Alga. 4. de nalibz. ca. 9.

Qz sapiens e medius int pphas z uulgus. Alga. 4. ca. 10.

Qz spens uiuit de tracto pisis de aqua. z q sut spentes alati in ethiopia. ar. 1. d. a. ca. 6. 8. j.

D e gne spe tum int sanguinea aggsia z aqsia. z q sut aliqui in mari z q illi q ht pedes. ar. 2. d. a. ca. 9. d. e.

D e intestinis spentu z umpibz cor. mbris ut aia stomacho z ligna z corde z sicu felt sr cpur i magg z st testi in i pmo. ar.

spens — D e dentibz acutis spentu z costis. 30. s[illegible] dies m[illegible]. z q excecatis ipis it reuit ius. ut acie i pull | C 2. de a. ca. 9. h. j.
intrundiuit z ainputata cauda it crescit. ar. 6. d. a. ca. 4. j.

Qz spentes non ht testicos z de duabz uiis coitibz intio p q exit supfluitas cpi pymatois. ar. 3. d. a. c. 1. b. c.

O mia spentu ouat. ar. 3. de a. ca. 1. f. 9 de spens spentu silibz spens pisiu. ar. 3. d. a. ca. 2. x.

Qz spentes comedut indiferent z comedt aues z fera pot aq st. z mag dilig uinu z q fugit hiu aia. ar. 8. d. a. ca. q. b.

De morsu spentu malo z in malo. z medi co u p potu uini ing loue lap. z q saliua hois gtat hntib uenen. ar. a. d. a. | C ca. 21. b. c.

D e pugna spentis cu gali. ar. 8. d. a. ca. 3. 6. h.

Qz spa spentu sut spine nisi fuerit ualde magni z ei lang z dio ei. ar. 12. d. a. ca. 11. 6.

D e lingua spentum z ei longitudine z dioe ei. ar. 12. d. a. ca. 14. e. li. 8. ca. 9. b.

D e ca q dispoio mbroz intioz spentum. ar. 12. d. a. ca. 1.

D e dca int spente z cpu. ar. 12. d. a. ca. 4. b.

D e spentibz spentis sut sine collo. no e decliuiu colli. z q pot moue ap quiescente cor. z h e q spodi ei cauet ala

Qz spentes naturie sicut reput. z q no hnt uestigia mag agbz ce si fluxus. z de h. ar. 12. d. a. c. 23. | C lagie. ar. 12. d. a. ca. j.

D e hiis quibz fugant spentes z quibz liunte man no mordent abeis z d hiis qbz i ea spes. ut pote sputo ieiuni. Auic.

D e speu spentu tribz z cor morsibz. z de indsibz spalibz speru spaliu. auic. eod. ca. u. usz 22. | C a fen. 6. te. 3. ca. 3. 9. 6. a.

D e spentibz qui faciut ex diopta fons z sangne ex poris oibz. z ipis q faciut sitim z mag spe corp z ai. Auic. e. ca. 22. usz 32.

De spentibz qui nocent p uilis i no p uenen z cor noibz. Auic. eod. ca. 32. usz. 36.

Contra morsus serpentum plin. 29. ca. 13.
Quod virem pura et desperata facilius necet. et de serpente que se mutuit ubicumque iacet cum post hec lac. sol. 1. 2. ca. 11.
De serpentibus solinus. c. ca. 6.
De serpente qui multos milites consumpsit. Valer. l. ca. 6. e.

Spera
Quod spera pulcherrima figura est. que alias omnes continet. non habens angulos et continua est que protracta ad sui similitudinem. de celo et mundo. 2. ca. 21.
Quod equalitas motuum in nulla alia figura potest servari et constanda non in spera tantum. 22.

Speculum
Si pectus planum et equalium petiti suscipit formas ut sint immutate. speculum inequali ... in forma similiter. non in se ... apparent forme ebulire aut quia lumen aliud speculi non est commensuratum colori ut obiecte aut propter debilitatem visus. 2. 3. meth. ca. 12.
De speculis faciendis plin. 33. ca. 9.

Sternutacio
Quod sternutatio solvit singultum. Avic. 1. fen. 2. ca. 14.
Quod motus sternutationis est sicut motus epilensie. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 8. et quod epilensiam curat sternutatio fortis. e.
Sternutatio est motus propulsivus cerebri ad expellendum humorem et materiam cum auxilio aeris naribus attracti subito per viam nasi et oris. et est sternutatio ...
In exposito quondam de genere sternutationis. et quod sternutatio est nociva valde in principio curationis propter ... humor. Avic. 3. fen. ...
De malo sternutationis et bono quod est ad ... contrarius et signis ... mortem post sternutare. fen. 4. tr. 2. ca. 8.
De medicinis provocantibus sternutationem. ut oleum rosarum et cum desalabus et ... odoramentum pomorum et spargere ... Avic. e. ca. 4. 8.
De facientibus sternutationem. Avic. e. ca. 9. 8.
Remedia contra sternutationem et fortis palatorum nasi colli ... oris apto ... oleum tepidum in aure ... lacerorum et mandibularum humiditatis. pul... calidorum capiti suppo... Avic. 2. fen. 1. tr. 2. ca. 26.
De effectu sternutationis plin. 23. ca. c.

Sensus
Quod unus sensus deprehendit qualitatem. quia tactus deprehendit tactum et cetera. Avic. 1. de anima. ca. 2. d.
Quod sensus apprehendit media per ... aliquid deprehendit in simili ... que est impler.
De divisione virtutis sensitive secundum apprehensionem exteriorem et de singulis virtutibus eius. de anima. c. 4. b. c.
Quot abstractio et quomodo differens sit in singulis virtutibus sensus. Avic. de anima. 2. ca. 3. a. b.
Quod differentia indicat apprehensio sensus. prima. e. ma. intellig. b
De virtutibus sensibus ad animam rationalem ... Avic. 4. de anima. ca. 3. a.
Item de virtutibus ... ad intellectum et ... que est impedimentum. Alga. 4. de nat. ca. 2.
Quod in perfectione sensus virtus ut neque neque indigeat. de mo. eod. ca. 4. b.
Quod differentia sensus et virtutis distinctum erunt organum. ... ut ... vitale et ... de motu. eod. 13. f.
Sensuum quidam sunt propter esse et ... et non indiget medio alio ... in actu complete per instrumentum. ... 2. d. ... c. a.
De proprietatibus singulorum sensuum in homine et animalibus que non apprehendunt ... in sensu ... anima non ... in homine ad ... 1. a.
De diversitate sensus ... Avic. de anima. ca. 4. b. ... Alga. e. tr. de nat. ca. 3. (eod. ca. 20.)
Quid sentire. s. recipere formam ... anima ut in forma ... sentiens ... sensatum ... Avic. 2. de anima. ca. 2. c.
Quod sensatum ... distributum ... apprehend. Avic. eod. c. c.
Quod ... ad sensum extrinsecum ... anima ... forma ... sensus intelle... ca. no eod. c.
Quod ... afficit ... ipsum eod. c.
Error ... qui non posuerunt distinctionem ... abstractionem ... peneis ... sensum et peneis figuras ... eod. c. 19. (ca. 23. c.)
Error aliorum qui ... posuerunt non esse ... actu ... sensum ... quod non sint nisi passiones sensuum ita videlicet quod insensibus ... sit de eis.
Contra errorem quod sensatum non est figura. quia figura in sensu est. 1. non sentitur. eod. c.
Error ... quod anima sentit ... sine medio et instrumento ... eod. d.
Quod forme que non possunt separari a materia non possunt imprimi ... sine instrumento corporis. eod. d.
Error aliorum qui posuerunt medium impedire sensum. ut aer visum ... et quod medium necessarium. eod. d.
Error aliorum qui posuerunt animam sentire ... ex spiritu qui est ... eod. c.
Quod sensatum propinquum ... in forma sentiens. e. ... eod. c.
Quod instrumentum ... quod sentire est passio ... receptio forme sensati et permutatio ... effectu eo quod sentiens in effectu est sit sensatum in effectu. et sentiens in potentia est sic sensat in potentia. eod. c. Et non ... sensat propinquum ... forme sensatum ut est in formans ... sensat se ... et ... sensat ... remot. ... in forma sensat ... ut est ... remotum. ex eod. c.

Quo sentiens et sensatum id. et quo sentiens sentit se ipm. c.

Qr sensus non sentiat se ipm non e medium. qr illa passio non e ad med mot. n e ubi affecto ... p[er]fecto.

Qr o[mn]is sentiens aphendit suum sensatum et p[ro]uom sui sensati. l[icet] diferent. qr sensatum p se ipm p[ro]uo q e in po. et n in effcu. et id aphend p[ro]uo active intellig vel extimabit. qd p declabi eod. c.

De nec[essitate] sensuum. et p[ri]oritate. g[ra]ctus n[ecessari]i et p[ri]m[u]s et de utilitate eorundem. qr sunt adiuti et ad aquisitionem p[er]fectum aut n[ecess]ario[rum]. 2. L. ca. 3. d.

Qr sensus non sentit p se ipm sine passione ... ex ipo. Auic. 2. de. a. ca. 3. b.

Qr s[ensus] alia passio e que ad uicturs passio[n]. et q[uo]n e passio scil[icet] n cu co remouet. aut ad aducit. eod. c. (disp[osi]tio male. eod. c.

V n e q grat[um] uisen[ti]. scil[icet] ex hoc qr male c[om]plexiones ... corrumpunt bonas quesitur et sunt q[ua]n naturales. et id adiust eis

Quod s[ensus] nec dolent n delectant s[ecundu]m se. s[ed] mediante alio s[ensus]. ut uisus et audit[us] mediante tactu. et alsie. ... eod. c.

Qr p[er] p[ri]mi sensuu cor et s[ecundu]m ... p q[uo]d diuidat alius mbris eod. d.

Qr simplicia et illis p[ro]pinqua non h[ab]ent s[ensus] nec uiuun n augmentari qd e malig. et e p[ro]pinq simplicib[us]. Auic. eod. c.

Ordo tractandi de sensib[us] s[ecundu]m Auic. p[rimo] de tactu. s[ecund]o. de gustu. 3. de olfactu. 4. de auditu. 5. de uisu. s[ecundu]m p[ro] lib[ro] ... d[e] a[nim]a.

De instrum. 4. sensuum. qui sint et quid sint. Auic. 4. de. a. ca. 8. c.

Qr de instrumentis tum sensuum ... medius. s[ecundu]m uisus audit[us] o[l]f[act]. R. ... 1. d. s[ensus] et s[ensa]t[o]. ca. 23. 2. 4.

Qr hi tres attribuunt tribus simplicib[us]. ut ...aque. audit[us] aeri. odorat[us] igni fumoso. eod. ca. 3.

Qr media recipiunt sensibilia aliq[uo] m[od]o s[ecundu]m instru. in eod. ... ca. ... Qr media subtiliora eo c[om]p[re]hensio maior. eodem.

[margin: s[ensus] co[mmun]is et s[ensus] ... le]

De sensib[us] co[mmun]ib[us] quis e eorum aphensio et q[uo] eorum aphensio no e p[er] accidens p se. s[ed] mediantib[us] sensib[us] ... et q[ua]b[us] et q[uo]. Auic. 3. de. a. ca. 8.

Qr sen[sus] co[mmun]ia eo dic[untur] co[mmun]ia qr plurib[us] sensib[us] p[er]cipiunt. et q[uo]d non h[ab]ent sensum co[mmun]em in a[nim]alib[us] q p[er]cipiunt Auic. eod.

Qr s[ensus] co[mmun]is sit. Alga. a. ... de n[atur]alib[us]. ca. 2. et quid sit in eodem.

Qr ... resultant a cerebro faciens s[ensum] et motum sicut ... asp[ec]to. d. mo. eod. 10. 6.

Qr s[ensus] co[mmun]is non e ponendus in a[nim]ali ut ... s[ed] m[od]o ... s[ecundu]m unus ... sensata et q[uo] sit s[ensus] co[mmun]is Auic. ... a. ca. 1. d.

Qr s[ensus] co[mmun]is e unus q e centru o[mn]ium s[ensu]u a q deriuant[ur] ... et reddit s[ensus]. et ... q sentit. Auic. eod.

De s[ensu] co[mmun]i quid sit. et ... adeo aliae ... uirtutes interiores eod. b.

Qr ymag[inatio] p[er]fecta qua ... ad sensibilia et s[ensus] co[mmun]is. et quo po[tes]t e describi ... eorum que no h[ab]ent ... et q[uo] ... ca. 2. d.

Qr et quo p[er] ... intellectu occupationem ... destribuit ... in ymag. et que ... eod. b.

De passionib[us] s[ensus] co[mmun]is q sunt uigilia et sopor Auic. eod. c. usq[ue] ad finem. ca. ... in sop[n]o.

De ... ist[ius] s[ensus] co[mmun]is ~~et ymag. no sit id ipm et quare s[ensus] co[mmun]is aphendit form...~~ ... p[ro]p[ter] ... Auic. 4. d. a. ca. 8. d.

Qr s[ensus] co[mmun]is et ymag non sunt id ipm et quare s[ensus] co[mmun]is aphend[it] form sensatam ... que media et qua reddit ymag. ... d. s[ensus]. ... 28.

Qr sopnus et uigilia sunt pasiones s[ensus] co[mmun]is et non alt[erius] uirtutis ... de sop[n]o. et uigi. ca. 1. 2. 3. 2.

Quod s[ensus] co[mmun]is e unus et quo ... et q[uo] s[ensus] co[mmun]is e ... e unu ... c[om]plem[en]tu[m] ... eod. ca. 3. 8.

[margin: sen.]

Qr sen... in ... non est sensatum nisi in po. Alga. 4. de n[atur]alib[us]. ca. 2.

De trib[us] ordinib[us] form. sen. in quib[us] differunt ... de s[ensu] et s[ensa]to. ca. ...

Et de trib[us] ... cor spirituali media. eod. ca. 14.

Qr res sen... hat duas form unam que e ... sen... et no e ... alia q e ... ab. s[ecundu]m ... d. sop. et ... 14.

[margin: ... h[ab]ent ...]

De opi[ni]onib[us] ... appr[e]hensioe p[er] s[ensus] ... quid d[icu]nt form sensibilium in a[nim]a ... | ... sunt due op[ini]ones ... d[icu]nt.

qr aquisitio form est aquisitio cor... no sp[irit]ualis. aliq. q[uo]d sp[irit]ual[is]. et ... qr q[uo]d d[icu]nt qr in aphensione ... indiget

medio quid medio ... et de ... opinionu. et q[uo] ... opi[ni]o ... ca. 12. 13.

Distinguit ... opi[ni]o. 22. 23. in cap[itu]l[i]s. 13. 12. 14. 16.

... qr form sensibles no sunt actu in a[nim]a ... qr impressio in a[nim]a no e cor. ... qr ... sen... apphendunt p[er] m[edi]um ... et q[uo] ... in ... e. ... cor et sp[irit]uale ... sen. cor sp[irit]ua et media. et hoc h[ab]et. ca. 12. 14.

[margin: s[ensus]]

De nobilitate et utilitate sensuum. s[ecundu]m ... in actu siue in po. et q[uo]n in po nobilior e. et q[uo]n in actu. ... d. sop. ... an[ima].

Qu ... s[ensus] cor et q[uo]n sp[irit]uat. et q[uo] sp[irit]ualior nobilior ... et q[uo]n s[ensus] sp[irit]uat e no ... ap[ud] sop. ...

Quare ho[mo] no c[om]p[re]hendit q[uando]q[ue] sensibilia ... s[ensus]. et q[uo] ... cogitatio urget ap[ud] ... sensum ... eod. ca. 2.

Qr sen... est simul cu[m] sensu ... defert ad ipm. qr moues simul cu[m] moto ... ph. ca. 2.

[margin: ...]

Sermo diuinus no e ... multis. ... 2.

In ... diuino no e ... facienda de uitiosis ... 2.

Sequitur

Quare masculinitas et femininitas et similia animali accidentalia, quare et animal dividitur in illa et sunt genera, non tamen faciunt diversam speciem, quia accidentalia accidentalia sunt et non differunt secundum formam. metheorum. ... ca. 13.

Sectio / splenis que in pectoribus hominis

De sectione seu mastice plagarum et quo modo ... debeat ... et de adustione post incisionem ... fovens. Avic. 1. fen. 9. ca. 26. et 28.

De anothomia splenis. Avic. 3. fen. 14. tr. 1. ca. 2.

De egritudinibus splenis et de apostematibus splenis calidis, frigidis, duris et flegmaticis et de causis. Avic. 3. fen. 3. tr. 2. 3. 4. 4. 6.

De opilacionibus splenis et ventositate seu inflatione et dolore. Avic. e. ca. 7. 8. 9.

De medicinis spleneticis. Avic. 4. fen. 2. tr. 6.

Quare in omnibus animalibus est sensus et membrum in quo est ... innominatum nomine unico ... de animalibus li. 9. ca. 6. b.

Quare instrumenta trium sensuum sunt ordinata in facie, auditus in lateribus, et quare tactus subtilior in homine ceteris, et similiter gustus ceteri in aliis animalibus sunt subtiliores. ... de animalibus ca. 7. f.

Omne animal habens sanguinem et ... habet ... tunica ... instrumenta ... ca. 10. a.

Quare ... inveniunt in piscibus ... de animalibus ca. 10. b. ... sanguis ... subtilior est maioris ... et ... subtilior.

Quare ... est primum in membris ... et ideo attribuunt instrumentis sensuum ... sensibilium ... que currit ab eo ... 12. de animalibus ca. 2. a. ... de animalibus 12. ca. 1. b. c.

Quare membra suscipiunt ... a corde, et ideo ... sentit et sanguis non ... cordi ... sicut ... de animalibus ca. 6. a.

Quare ... sensuum a corde est ... duo sunt ... cum corde ... in capite et de situ trium sensuum in capite ... auditum et auditus ... olfactum. ... 12. de animalibus ca. 13. b. ... 12. de animalibus ca. 13. d. e.

Quare nullum animal habet sensum sine sanguine ... sanguis est instrumentum ... et ideo ... per ...

Quare ... cerebri est ... et ideo ... sunt in capite ... de animalibus ca. 14. b.

Quare ponderositas cerebri impedit et gravat motum intellectus ... et maxime ... cor valde ponderosum ... 14. de animalibus ca. 14. b.

Quare ... sit in cerebro ... plane ... de animalibus li. 14. ca. 14. b.

De diversitate organorum duorum sensuum ... gustus ... animalium ... de animalibus ca. 9. b.

Quare ... instrumentorum omnium sensuum extendunt ad cor et ad membrum ... cordi ... de animalibus 19. ca. 4. a.

Quare ... visus, auditus, olfactus ... ab instrumentis sicut aqua ... animalibus.

Quare ... hominis in colore odore et sono ... debilior ... aliorum animalium ... fortior et hoc propter ... istorum ... de ... 19. ca. 4. c.

Quare ... facit actu sentientem ... alteratione et passione ... in ... li. 3. de anima ca. 12. a.

Quare nec celestia ... illa que non sunt receptiva ... ut plante. li. 3. de anima ca. 20.

Quare ... habet ... statim corrumpetur ... non comprehendet alimentum distans ... et ideo ... alimenta non comprehendet ... non aletur ... corrumpetur. 3. de anima ca. 20.

Quare omne animal habens intellectum habet ... cor non manens ... intellectum ... non magis ... intellectus ... non ... non plus duraret ... eod.

Quare ... tactus ... in omni animali ... tactus ... habet cor mixtum quare ... et ... mixtum et sentiens habet tactum quia si non ... habet. li. 3. de anima ca. 21.

Item ... animatum ... tangi ... non ... tangi ... statim corrumpet ... corruptivo et nocivo et ideo si debet salvari necessarium est tactus. 3. li. ca. 21.

Si gustus est necessarius ... quia gustus est quidam tactus alimenti ... ad alendum et augmentum ... 3. de anima ca. 22. a.

Quare ... visus, auditus, olfactus ... in omni animali ... quia tale animal ... nociva ... per medium ... per medium extrinsecum ... li. 3. de anima ca. 21. b. d.

Sicut in motu pulsionis ... movens ... in motu ... non movet ... secundum locum ... in motu pulsionis ... secundum locum ... li. 3. de anima ca. 21. b.

Quare ... visus, auditus, olfactus ... per medium extrinsecum ... tactus ... per intrinsecum ... tangat et sentiant in tangendo ... li. 3. de anima ca. 22. c.

Si ... aliorum sensuum ... excellencia non corrumpit ... sed ... tactum ... sensum quo corrupto corrumpitur animal. li. 3. de anima ca. 21. d.

Obiectum ... ut odor et calor ... colorato ... odorabili ... non ... in medio. ... metheorum 2. ca. 14. b.

... sensum quod ... per medium ... sentiri ... impedimentum. eod. b.

Quando sensibilia diversa possunt sentiri simul et in uno tempore indivisibili ab uno sensu vel non. Et videtur quod non. quia duo sensibilia eiusdem sensus non
possunt simul sentiri. nec etiam duo sensibilia diversorum sensuum. de sensu et sensato. ca. 14. b.

Sensibilia eiusdem cum commiscentur ceduntur in ad unum. quod commixta possunt sentiri ab uno sensu. sed duo non commisceantur in unum. non cedunt
in ad unum in uno. quia ut videtur non sit sentiente ab uno nunc sed specie. sed duo sensibilia diversa non commiscentur non cedunt in unum
nunc. quare non sentiuntur ab eodem sensu et uno nunc. Item si sensibilia duo eiusdem [illegible]. non sentiuntur ab eodem in uno nunc. multo fortius
Quod duo sensibilia unius sensus. si motus eorum sunt inequales non possunt sentiri ab eodem sensu. sed quia excellens aufert [illegible] diversa. ca. 14. b.
ab eo quod excellit sensus. sed in fuerint equales. quia neque aufert ab utroque sensus et neutrum sentietur. et medium compositum ex illis [illegible]. eod.
Quod duo sensibilia diversorum sensuum non simul sentiuntur ut videtur ab eodem sensu. quia non commiscentur in unum. [illegible] sentiri non
possunt. quia cum sensibilia duo eiusdem sensus simul sentiri non possunt nisi commisceantur multo fortius nec sensibilia diversorum. de sensu et sensato. ca. 14. b.
Quod licet duo sensibilia diversorum sensuum possunt esse in uno nunc propter accidens quia eodem subiecto. ut album et dulce et [illegible] et amarum. et sensibilia duo eiusdem
sensus. ut album nigrum non tamen sentiri ab eodem sensu nunc. ut videtur de sensu et sensato. ca. 14. c.
Si ita se habet visus ad album et nigrum. sicut ad dulce et amarum. sic visus [illegible] ad album et nigrum dulce et amarum. sed ad [illegible]
sic se habent quod visus non simul sentit album et nigrum. similiter nec gustus dulce et amarum. sed si ita se habeat visus ad album
et dulce quod non simul sentiet. sicut nec gustus dulce et amarum. de sensu et sensato. ca. 14. | sentiri. ca. 14. c.
Contraria non possunt simul sentiri. nisi simul esse possunt. sed contraria extrema sive media non possunt esse in eodem [illegible] simul
Quod sensus tactus est [illegible]. quia [illegible] distinguitur [illegible] tactus [illegible]. tactus dicitur esse [illegible] ut per
illos consequitur utilia et fugiant nociva. in hominibus prudentiam. quia per [illegible] multas differentias cognoscit. de sensu et sensato. ca. 2.
Sensibilia considerantur ut sunt in actu. vel in nunc sensuum et sic tractatur de ipsis in li. de anima. et in [illegible] quod sit ut ipse et ista. et sic de
Opinio aliquorum ut democriti. quod omnia sensibilia tangibilia. quod non est verum. quia [illegible] per tactum [illegible] c. ad iii. li. d. 9. 28. c. 14.
Opinio quorundam quod sensibilia omnia [illegible] sunt alie sensus quod patet [illegible] non decipitur esse sensibilia [illegible] et [illegible] 28. ca. 20. b.
Quod an passio sensus sit in infinitum sicut corpus est passio. quod non videtur. quia [illegible] in infinitum nisi esset ad tantum [illegible] sensu
et implere. quod determinate est albedo [illegible] quod potest videri. de sensu et sensato. ca. 13. a. Contra sicut dividitur in infinitum et non
sensibile erit corpus sensibile compositum ex non sensibilibus quod est impossibile. de sensu et sensato. ca. 13. a.
Vide de sensibilibus in communi quid sit quilibet. [illegible] de anima. ca. 4. b.
Quod corpus sensibile non est compositum ex non sensibilibus. qui non ex mathematicis ut patet in iii li. 3. de ce. et m.
In [illegible] corpus sit insensibile cum sit res cognoscibilis cognoscitur [illegible] non [illegible] quod est impossibile. de sensu et sensato. ca. 13. a.
Quod [illegible] sensibile et non [illegible] sunt [illegible]. de sensu et sensato. ca. 9. d.
Sensibile et [illegible] unum [illegible] ab [illegible] specie. non tamen est unum [illegible] nunc potest sentiri a diversis. de sensu et sensato. ca. 12. b. d.
Quod non est corpus sensibile de insensibili. sicut possunt quidam dicere indivisibilia. sicut [illegible] in libro de sensu et sensato. ca. 13. b.
Solo [illegible] quod passio sensus secundum se non dividitur in infinitum. quia cum in omni genere [illegible] sunt duo extrema [illegible] distantia. sed [illegible].
et [illegible] omnes species medie finite sicut [illegible] sensibilium. [illegible] sensibilia. de sensu et sensato. ca. 13. b.
Continuum dividitur in infinitum secundum partes inequales. et colores medii sumuntur secundum proportionem [illegible] equalem et non inequalem et
passio sensus secundum se non est continuum [illegible] passio in species finitas. de sensu et sensato. ca. 13. b.
Quod ad divisionem passionis sensus secundum divisionem subiecti solvitur quod passio sensus [illegible] est de [illegible] potentia. et [illegible] dividitur in infinitum
divisionem subiecti. quia non est [illegible] potentia. quae non sit sensibilis [illegible]. 2. modo non. quia est determinata [illegible] movere
Insensibilia visus ut lumen et color successivum mutent sensum. quod subito sunt sensibilia odoris et soni successivum mutant sensum. eod. c.
ut per medium et [illegible] organum et per unam partem medii [illegible] de sensu et sensato. ca. 12. a. [illegible] non subito [illegible] in hac [illegible].
Quod non omne sensibile mutat subito suum sensum. nisi esse successivum. sonus et odor successive. [illegible] sentit [illegible] qui propinquior est ei. de
inde eum qui remotior de lumine et colore. non sic est. de sensu et sensato. ca. 12. b.
Quod sensibile cum [illegible] appropinquationem et per [illegible] remotionem. licet sit in nunc. et [illegible] in medio obiecto. [illegible] propter diversis sensibilibus
non est in nunc. sed [illegible]. de sensu et sensato. ca. 12. b.
Quod sensibilia ut sensibilia non sunt corpora ut passiones corporum. patet per hoc quod multa sentiuntur diversa sensibilia in eodem loco non [illegible]. sicut corpora. ca. 12. b.
Quod [illegible] medium potest esse diversorum sensibilium. quia sensibilia non sunt corpora. sed passiones corporum quae non [illegible] locum. de sensu et sensato. ca. 12. b.
Plus distant invicem sensibilia diversorum sensuum quam sensibilia unius. quam illa genere distant. hec non. [illegible] non simul sentiuntur ab eodem
sensu nec illa. de sensu et sensato. ca. 14.
Ratio aliquorum [illegible] ad [illegible] quod nulla duo sensibilia simul perveniunt ad sensum. sed successive apparent [illegible] sunt [illegible] propter
tempus insensibile quod est inter [illegible] et alterum et hoc facit deceptionem. contra hanc solutionem per hoc quod duo sensibilia possunt simul pervenire
ad sensum [illegible] tempus [illegible] insensibile quod facit deceptionem. sicut ipsi dicunt [illegible] in [illegible] sequenti. ca. 14. d.

Decep non est sensu b[er]u dispositio n[on] s[ecundu]m insen[sibilitatem] rei aut t[em]p[or]is. mag[nitu]do aut t[em]p[or]is a rei non est insen[sibilis]. n[on] p[ro]p[ter] puitatem s[ed] n[on] e[st] a[ctu]al[ite]r [et] c[etera]. quia si aliquis s[ensus] sentiat aliq[uam] mag[nitudin]em totam [con]tinuam ex duob[us] sen[sibilibus] in aliq[uo] t[em]p[o]re [con]tinuo non auffert ab illa mag[nitu]dine tota a[liqua]m p[ar]te[m] que non sit sen[sibilis] n[ec] a[liqua]m p[ar]s t[em]p[or]is a[liquam] p[ar]te[m] q[uo]d non sit sen[sibilis] [et] inquo non posse sentiri. aut sen[sibi]lo [com]poni[tur] ex non sen[sibilibus] [et] cum ita fu[er]it non sentiet alia p[ar]s mag[nitu]d[in]is in toto t[em]p[o]re. nec tota mag[ni]tudo in alia p[ar]te t[em]p[or]is. s[ed] quel[ibet] p[ar]s mag[nitudin]is in alia p[ar]te t[em]p[or]is erit sen[sibilis] sicut quelib[et] p[ar]s mag[nitudin]is. de s[ensu] [et] sen[sato] ca. 14. d.

Q[uod] cum sen[sibile] [con]tinuu[m] totu[m] sentit[ur] in a[liqua] p[ar]te t[em]p[or]is n[on] e[st] p[er] in toto t[em]p[o]re. Q[uod] tu[n]c sentit in aliq[uo] t[em]p[o]re senti[t] i[n] q[uo]l[ibet] ill[ius] t[em]p[or]is [et] in toto t[em]p[o]re. eod. d. | Summa solo[rum] alli[orum] [com]o[nis] s[ecundu]m d[icitur] e[st] q[ui]a i[n] sen[sibilia] q[uod] o[mn]ia organa p[ro]p[ri]a [con]tinuant[ur] ad unu[m] organu[m]. sic ut s[unt] p[ro]p[ri]a duo organa. ut duo oculi [con]tinuat[ur] ad a[d] unu[m] co[mmun]e. sicut [et] s[ensus] p[ro]p[ri]i. [et] ille [com]o[nis] p[ot]e[st] sentire sen[sibi]lia diu[er]sa sp[eci]e. sic ut s[ensus] [com]o[n]is [et] ue[re] u[ir]tus [com]o[n]is organu[m] s[ecundu]m se[nsi]bilia.

Q[uod] sicut sen[sibi]lia duo diu[er]sa g[e]n[er]e [con]trar[i]a in ead[em] s[u]b[iect]o s[u]nt unum s[ecundu]m s[u]b[iectu]m [et] diu[er]sa s[ecundu]m mo[dum]. s[ic] e[st] ip[s]a u[ir]tus sen[sitiu]a [com]o[n]is est [con]tr[ari]a. ca. 14. e. Una s[ecundu]m s[u]b[iectu]m. diu[er]sa t[ame]n rone. de sen. [et] sen. ca. 14. e.

Alr [sic] solu[u]at[ur] q[uod] diu[er]sa g[e]n[er]e sen[sibi]lia t[ame]n sp[eci]e possunt e[ss]e in ead[em] sen[su] s[ecundu]m diu[er]sa t[ame]n s[ecundu]m rone[m]. r[ati]o e[st] q[uia] sensato[rum] [con]t[ra]r[ior]um e[ss]e in s[e] e[st] p[er] ma[teriam] [et] ro p[er] mod[um] [con]tr[ari]o[rum] impedientiu[m] se ab s[e] luce non possunt simul i[n] ee. In a[n]i[m]a u[er]o p[er] mod[um] sp[irit]ualem [et] sine ee mat[eriali] [et] q[uia] [con]tr[ari]o simul sunt in eodem indiuisibili a[nim]e uniuntur n[on] p[er]u[er]sa in organis [et] mediis meio mo[do] [con]t[ra]r[i]a n[on] plene se impediunt. n[on] plene se [con]patiunt[ur]. de sen. [et] sen. ca. 14. e.

Q[uod] l[ice]t quo sentit[ur] e[st] indiuisibile no[n] t[ame]n l[ice]t q[uod] sentit[ur]. q[uia] o[mn]is mag[nitu]do e[st] di[uisibilis] [et] o[mn]e sensibile e[st] mag[nitu]do [et] in mag[nitudin]e [con]tra [et] [con]tinuata ad ma[xi]m[u]m [et] minimu[m] e[st] q[uod] non e[st] sen[sibi]le. [et] o[mn]e sen[sibi]le d[iuisibi]le. ca. 14. f.

Si ualeat in mag[nitudin]e n[on] ee sen[sibi]le cum [con]sit indi[uisibi]le [et] ut in indi[uisibi]le sen[sibi]le. id sen[sibi]le [et] insen[sibi]le. [et]c. ca. 14. f.

Q[u]a[m]uis o[mn]e sen[sibi]le d[iuisibi]le. t[ame]n quo ad actum s[ensus] n[ecess]e e[st] a[d] ee indi[uisibi]le. l[ice]t p[er] s[e] si ampli[us] di[ui]dat[ur] non moueat s[ensum] s[ecundu]m actu[m]. ca. 14. f.

O[mn]ia sen[sibi]lia cadens indi[uisibi]le s[ecundu]m s[u]b[iectu]m [et] di[uisibi]le s[ecundu]m act[us] [et] u[ir]tutes [et] r[ati]o p[ot]est sentire diu[er]sa sen[sibi]lia g[e]n[er]e [et] h[abet] p[er] u[ir]tutes p[ro]p[ri]as diu[er]sorum g[e]n[er]e d[e] s[ensu] [et] se[nsato]. ca. 14. e.

Q[uod] simulac[ru]m afficiet organu[m] sentiend[i] [et] ideo remanet in absen[tia] sen[sibi]lib[us]. sic p[atet] i[n] mo[ti]o[n]e p[ro]iecto[rum]. q[uod] p[ost] motore[m] quiescente[m] mo[ue]t[ur] in moue[n]t[e] loca[li]t[er]. s[icut] p[atet] in alt[er]ante. de so[mno] [et] u[igilia] ca. 2. li. 2. a.

Exp[er]imentu[m] q[uod] simulac[ru]m sen[sibi]lium remanet in organo absente sen[sibi]li. p[atet] hoc o[cu]lo a sole recedens. t[ame]n ab a[liquo] splendea no[n] uidet p[ro]p[ter] motu[m] hu[ius] (in o[cu]lo. eod.)

I[te]m a[d] s[ecundu]m q[uod] eidem coloris u[ide]t[ur] alia res sicut fuit res p[ri]us u[i]sa diu inspecta [et] forte mutata. [et]c. [et] h[oc] [con]tingit si quis aspexit sole[m] diu [et] clausit o[cu]los. uideb[it] ei p[re]sens id calor [et] [con]t[inue] remittit successiue. de so[mno] [et] u[igilia] ca. 2. li. 2.

I[te]m id p[atet] p[er] hoc q[uod] in sua reu[er]sio[n]e a te mota uelocit[er] u[ide]t[ur] mo[ue]ri cum quiescit. q[uia] impressio mo[tu]s durat in o[cu]lo. hoc [et] p[atet] hoc uit[ur] excellent[ibus] s[ensus] corruptum. quia i[m]pressio[n]es sen[sibi]lium remanet in sen[su] abeuntib[us] sen[sibi]lib[us]. eod.

Q[uod] uita [et] s[ensus] sit a corde p[atet] in a[n]i[m]alib[us]. q[uia] ab eo e[st] mo[tu]s. [et] ab eadem p[ar]te est s[ensus] [et] mo[tu]s. In h[abe]ntib[us] a[utem] sang[uinem] e[st] cor p[ri]n[cipiu]m mo[tu]s [et] in no[n] h[abe]ntib[us] illud q[uod] e[st] p[ro]p[ortiona]le cordi. de so[mno] [et] u[igilia] ca. 9. b.

I[te]m mo[tu]s non est sine sensu int[eri]ori a[d] ext[eri]ori. [et] r[ati]o cum mo[tu]s a corde [et] s[ensus] q[uod] q[uo]d cor e[st] p[ri]n[cipiu]m organ[um] sen[sus] di[ci]t. ca. 9. b.

Q[uod] si non u[i]deat[ur] q[uod] dormiente [et] a[nim]a ag[it] sine s[ensu]. non t[ame]n o[mn]io ag[it] sine s[ensu]. q[uia] maiori mouet[ur] [et] i[n] me aliq[uo] s[ecundu]m derelicto in absentia sen[sibilium] [et] p[ro]fluentium u[ir]tutis aliculi u[e]l ymagi[na]tio[n]is s[ecundu]m i[n] s[ecundu]m forma[m] forando inde simulac[ru]m. de so[mno] [et] u[igilia] ca. [illegible] li. 1. b.

Q[uod] q[uan]to maior passio tanto o[mn]e sensuum decep[tio] celerior. p[ot]e[st] t[ame]n ee a[n]i[m]a modica. q[uod] p[ro]p[ter] illam non fiat decep[tio]. ca. eod.

Q[uod] s[ensus] sentiunt modicas d[iffer]e[n]tias re[rum] sen[sibi]lium [et] hoc celerit[er]. [et] q[uia] non t[ame]n patiunt[ur] a sen[sibi]lib[us]. s[ed] ag[it] in ip[s]a. sic p[atet] i[n] sp[ec]ulo q[uod] in ficitu[r] a menstruat[is]. p[re]cipue si sint noua. d[e] so[mno] [et] u[igilia]. li. 2. ca. 3.

Q[uod] fiat e[st] decep[tio] o[mn]e s[ensus] [con]c[ur]situm in uehementib[us] passionib[us]. cu[m] i[n] h[oc] s[ecundu]m p[ri]n[cipiu]m e[st] a[n]i[m]a. ut in timore [et] amore [et]c. [et] i[n] h[ab]ens [con]trari[u]m p[ri]n[cipiu]m e[st] cor. ut i[n] febricitan[tibus] pauce h[ic] app[are]t a[n]i[m]alia. li. 2. de so[mno] [et] u[igilia]. [et] ca. 2. a.

Q[ua]re n[on] est deceptio a p[ro]p[ter] passione[m] sensuu[m]. ali[a] e[st] u[ir]tus sup[er]ior q[uae] iudicat in s[ensi]bili. ut cu[m] s[ensus] dicat sole[m] pedale[m] [et] i[n] [con]tradic[it] [et] q[ua]n[do] h[uius] u[ir]tus non est illa i[de]o n[on] credi[t]o decep[tio]. li. 3. de so[mno] [et] u[igilia] ca. 2. b.

Ca[usa] deceptio[n]is o[mn]e s[ensus] e[st]. quia non solum apparent sensibilia modica mouet[ur]. s[ed] [et] mouent s[ensum] a[d] p[ro]p[ri]a a[d] passione[m]. [et] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ter] a[liquid] uidens sen[sibi]lia quiescentia moui[ri]. li. 2. de so[mno] [et] u[igilia]. ca. 2. b. (d[icitu]r op[er]atio[n]is illi[us] mi[ni]me. d[e] d[iffer]entia sp[eci]e. [et] a. ca. a.)

Q[u]a[n]d[o] s[ensus] sit in[ter] mo[ti]o[n]e[m] p[ro]p[ri]am currente[m] t[ame]n s[ecundu]m p[ro]p[ri]is in o[mni]b[us] a[nim]a diu[er]sa org[an]a [et] q[uod] fiat p[ro]p[ri]um. p[er] hoc q[uod] s[ecundu]m p[ro]p[ri]u[m] reductio non...

Q[uod] duo instru[men]ta ut duo oculi [con]tinuat[ur] ad unum. aliog[ui]n no[n] ee[t] in s[ensu] s[ensus] un[us] [et] u[ir]tus in s[ensu] una. n[on] si ee[t] s[u]b[iectu]m [et] p[ri]n[cipiu]m unum. [et] o[mn]is s[ensus] p[ro]p[ri]i h[abe]ns plura instru[men]ta ee[t] plures s[ensus] [et] plures u[ir]tutes. d[e] s[ensu] [et] sen. ca. 14. e.

Si s[ensus] p[ro]p[ri]us m[edi]et uno organo sentit plura sen[sibi]lia eidem sp[eci]e. [et] s[ensus] [com]o[n]is m[edi]et uno diu[er]sa g[e]n[er]e. eod.

Q[uod] sicut o[mn]es p[ar]tes a[n]i[m]e sensitiue reducunt[ur] ad unu[m] sen[sibi]le indi[uisibi]le. q[uod] e[st] s[u]b[iectu]m ip[s]i[us] a[n]i[m]e sen[sibi]le. sic organa p[ro]p[ri]a ea[rum] reducu[n]t[ur] ad unum organum co[mmun]e. cui[us] p[ri]mo debe[n]t[ur] sub[iecta] sen[sibi]lia. de s[ensu] [et] s[ensato] ca. 14. e.

H[omi]n[e]s s[unt] quib[us] sentim[us] o[mn]e s[ensu]u[m] [et] o[mn]es passio[n]es sen[sibi]lium. q[uia] n[on] desit n[obis] s[ensus]. 2. li. d[e] a[nima]. ca. 19. a.

Q[uod] sen[sibi]lia [com]o[n]ia non s[u]nt alic[uius] s[ensus] p[ro]p[ri]i. ali[ter] a[nim]a q[uoque] sensib[us]. q[uia] [con]p[re]hendere[n]t[ur] ab ill[o] p[er] accid[en]s. q[uod] s[ecundu]m s[e] e[st]. q[uia] p[er] s[e] [et]ia[m] ab ill[o] [con]p[re]hendunt[ur]. q[uia] i[n] p[ri]m[i]s p[er] se passi[on]es ut mag[nitu]do p[ro]p[ter] mixtione[m] [et]c. 2. li. de a[nima]. ca. 19. b.

Item sensibilia communia comprehenduntur a sensibus propriis per accidens, et sentiuntur ab illis per accidens, ut visus sentit dulce quia coniunctum est albo, aut sicut Dyonis filium in quantum accidit ei album quod nec [illegible] modo potest esse. Ibidem. 2. li. ca. 19. b.

Sensibilia propria cuiuslibet sensus sentiuntur ab aliis sensibus singulis per accidens, propter hoc quod sunt in subiecto alicuius sensibilis cui inest proprium sensibile illius sensus, ut amaritudo sentitur a visu propter rubeum in colera, et ideo accidit deceptio in hiis. 2. li. ca. 19. b.

Sensibilia communia pluribus sensibus apprehendi necesse est ut sint distincta a propriis sensibilibus, quia si uno solo comprehenderentur magis videretur idem esse cum colore quia semper concomitantur colorem. Nec sequitur quia alio sensu comprehenduntur, patet quod non est idem. 2. li. ca. 19. c.

Quia eodem sensu sentimus quo videmus comprehendimus et nos videre, et de aliis, quia si alio sensu, duo sensus comprehenderent per se idem sensibile proprium scilicet colorem, quia visus ille quo comprehendimus nos videre, quod est impossibile. Ibidem p. li. 2. de a. ca. 20. a.

Si alio sensu esset, similiter est quod de illo, et sic in infinitum aut oportet stare in sensu aliquo qui se ipsum comprehendit sentire. Eodem.

Contra. Similiter videtur non colorem, et eodem sensu quo videmus comprehendimus nos videre. Igitur ipsum videre est coloratum et colorem. Et est per [illegible] quod non est id videre sentire et comprehendere visu, comprehendimus lumen et tenebras quae colorata non sunt, lucem per se et tenebras quae est privatio.

Alia ratio propter hoc quod non omne quod videt coloratum est, eo quod visus habet aliquo modo colorem et aliquo modo potest dici coloratus quia in [illegible]. 2. li. de a. ca. 20. a.

forte speciem coloris quod patet quia sensibilibus abeuntibus remanent species, et per hoc patet actio et passio coloris esse in sensu [illegible]. 2. li. ca. 20. a.

Species sensibilium proponuntur in sensu et informant ipsum abeuntibus sensibilibus. Non est enim comprehensio corporum in nobis nisi [illegible]. Eodem.

Quia sensus est actio sensibilis et actus sensibilis et sensus idem sunt secundum subiectum et sic non secundum esse. Igitur motus et actus sunt in passo et sentire est pati. Species sensibilis erit in sensu. 2. li. de a. ca. 20. a. Et ideo male posuerunt physici quibus non docebant. 2. li. de a. ca. b.

In quibusdam sensibus et sensibilibus imponuntur nomina tam sensus in actu quam sensibilis in actu, aut auditu auditio et sonato sonatio. In aliis vero non. Eodem. a. b.

Quia actus sensibilis et actus sensus est idem secundum subiectum et sic non secundum esse, patet quod simul corrumpuntur sensus in actu et sensibile in actu, cum non sit necesse ut sensus et sensibile secundum potentiam sic se habeant. 2. li. de a. ca. 20. b. c.

Item per hoc patet quod antiqui qui posuerunt visum esse [illegible] quod sensibile agit in sensum. Ibidem. 2. li. de a. ca. 20. b.

Item per hoc quod cum sensus sit proportio quedam extremorum [illegible] quod ideo unum est quod excellens ipsum corrumpit, ut patet in auditu et suo sensibili et de aliis eodem.

Quia excellens sensibile corrumpit sensum patet quia extrema cum admiscentur secundum aliquam proportionem fiunt delectabilia sensui, sicut patet in auditu et tactu. 2. li. de a. ca. 20. c.

Unusquisque est sensus propriorum sensibilium, discernit et comprehendit suum sensibile proprium et differentias eius. li. 2. ca. 20. c.

Sensus communis.

Quod sensus communis sit patet, quod cum discernamus quod album a dulci, et illo propriorum non pluribus, quia oportet ad unum esse discretivum, quia separata inquantum talia non discernunt; separata non iudicant quod diversa. Igitur sensus communis est qui de talibus iudicat. 2. li. de a. ca. 20.

Diversis sensibus discernere album esse aliud a dulci est [illegible] diversos homines hoc discernere, sed [illegible] accipere album dulce, sed sic discernitur ab hiis non possunt discernere. Igitur oportet eundem hominem in subiecto esse qui dicat album aliud a dulci, et sic de sensibilibus. 2. de a. ca. 20. d.

Et sic quod discernimus diversa sensibilia necesse est utrumque sensibile [illegible] possibile est ultimum sentiens discernere de sensatis. Igitur ultimum discernens de sensatis diversorum sensuum est unum, eadem et indivisibile diversum a sensibus propriis. 2. de a. ca. 20. d.

Discernens in sensatis cum sit unum, unde discernit necesse in tempore indivisibili, quia sic utrumque una et eadem sit [illegible] unum et [illegible] secundum actum et sic diffinitur in eodem nunc. 2. de a. ca. 20. e.

[illegible] quod sensus communis non dividitur sicut de divisis sensibilibus, quia non sunt in eodem tempore moveri motibus contrariis, sed motus dulcis ad amarum sunt motus contrarii. Igitur non discernit illa. 2. de a. ca. 20. f.

Respondeo ad hoc quod virtus illa communis est una et indivisibilis et in tempore [illegible] secundum quod punctus qui est centrum multarum linearum est unum et [illegible] secundum quod est terminus diversarum linearum, sic sensus communis secundum se unus et [illegible] secundum quod ad ipsum terminantur diversorum sensuum [illegible].

Et ideo sensus communis est secundum quod copulatur cum pluribus sensibus et secundum ipsos diversificatur [illegible] secundum quod unus est [illegible] sensibilia. 2. de a. c. 20. g. [illegible] plura separata comprehendit [illegible] separata iudicat. 2. de a. c. 20. g.

Quia virtus sensus communis est nobilior ut dicatur una secundum formam [illegible] secundum instrumentum, cum ea quae dicit ipsum unam [illegible] secundum formam que distribuit [illegible] 2. de a. ca. 20.

Idem nobilius attribuit sensui communi secundum quod est actus quam secundum quod est potentia [illegible] passa a sensibus dignior attribuitur secundum quod est recipiens [illegible] in iudicando. Eodem.

Virtus sensus communis est [illegible] ut non [illegible] mixta cum materia. Ibidem. 2. li. de a. ca. 20. g.

Quia virtus quae est sensus communis est una loco [illegible] quod habet instrumentum ad modum [illegible]. li. 2. de a. ca. 20. f.

Quia sensus communis [illegible] patet quod cum animalia sentiant se sentire per [illegible] et hoc percipiant [illegible] non possunt virtute propria [illegible] virtus communis quae est sensus communis hoc faciens. De somp. et vi. ca. 2. a.

Item per hoc quod [illegible] discernendi idem sensus [illegible] quod non [illegible]. De somp. et vi. ca. 2. d.

Quia sensus communis maxime habet colligationem cum tactu et propter quod [illegible] sensus [illegible] 2. secundum alios [illegible]. De somp. et vi. ca. 2. a.

speculum

Ca madacatis a menstruans e quod oculis in videndo non sol patitur sed agit infendo inspecto aerem impressionem. li. 2. de sop. et vi. ca. 2. a.
Oculi mirus instituit insciaitur sang. sicca ptes. quod oculi sunt pleni uenarum nigris defert sanguis. de sop. et vi. li. 2. ca. 3. c.
Camadacatis ex parte speculi e indicia que cito inficitur ad modum uestium madiarum. et quod speculum recipit fortem impressionem. propter sui pla
niciem. quod fortior e actio agentis ad planum quam ad asperum. de sop. et vi. li. 2. ca. 3.
Quod quod planum e speculum in singulis suis partibus. de facili forte suscipit agentis impressionem. quod uo pm. uo facile ingredit infecto in sui
profunditatem et amstruans. et uo noua specta cito inficitur. de sop. et vi. li. 2. ca. 3.

sensus

Quod cui inest sensitiuum et appetitiuum. quod sensitiuo inest desiderium et uoluptas que sunt species appetitus. Et li. per hoc quod cui inest tact
inest appetitus secundum tactum et tactus inest omni sensitiuo. 2. li. de a. ca. 4. a.
Item per hoc quod omne hns sensum habet sensum alimenti. quia tactus est sensus alimenti. et omne hns sensum habet tactum. ibidem eod.
Quod animal indiget sensu in suscipiendo conueniens et nutrimento. et expellendo inconueniens. quod nutrimentum ei non existit in suo in
partibus rebus sicut plantis alie non indigent sensu nec discernunt cibum. ibi. s. 2. de a. ca. 2.
Quod sensus sit uirtus passiua. quia non est alterato in sensum. et alteratio ut e malitia. passio. ca. 2. li. de a. ca. xj.
Omne sensibile. sensum per in. ca. 1. et 7m. ca. iij. a. ¶ ajacia no e sensum psi. sed per form. et quo. sup. 2. meta. ca. 4.
De necessitate sensus corporis. s. 7. eth. 6. ca. 9. ¶ Quod uno sensu deprehendunt contraria. quod recto deprehendimus rect et curuum. aure. u. de a. ca. 2. d.
Quod sensus per prim apprehendit principia. media per extrema. aure. i. de a. ca. 2. d.
Item sicut uirtus actiua et non passiua posset exire in actum sine indigentia alio extrinseco. ut sensus. sic combustibile. sicut actiuum. eod.
Sensus duo actu et habitu. sed quod contendebat de sensu. quod e uirtus passiua intellecta e de sensu habitu. 2. li. de a. ca. xj.
Quod sensus dicat actus aliquo modo. dicitur actus sicut motus. quod s. non e simpliciter actus. sed imperfectus. et sicut motus indiget aliquo alio
agente in actu quod in principio e quietum et difficulter in fine uo facile. 2. li. de a. ca. 12. a.
Quare sensus indiget extrinseco. quam sensitiuum quod e in suo eorum. ut infans mutus. et catulus an. die. 9. indiget agente
generante ut exeat in actum sensitiuum in suo accidens. hic quod sensibilis ut hns scientiam habitu ad considerandum. 2. li. de a. 2. e. o
Quod quamuis sic sit ut sentiens in suo accidens et sentiens e in dicitur. quod prior actus ipsi sensu e per accidens quod dicitur sunt sensibile. quod sensibilia
sunt extra animam. in sciente e aut econtra. quod uniuersale in anima sunt quod e scientia. 2. li. de a. ca. 12. d.
Quod sensus non sentiat cum uult. quod extra animam sunt sensibilia quae non assunt cum uult. intelligit autem cum uult quod sunt ibi. 2. de a. ca. 12. d.
Sensus post partum ab inchoatione sensibilibus e. i. ecto eum suo. quod sensus e sensibile in actu. quod sensus e dispositio extrema sit. cum in quo completur sensus sit el
perfectio et completio. 2. de a. ca. 12. c.
Sensitiuum e suo passiua primo per inchoationem sensibilis. colligitur hic diffinitio. 2. li. de a. ca. li. 12.
Sensibilium quod per se et hanc propria ut color uisus quod communia. ut motus quies. numerus. figura. magnitudo. quod dum patiens. quia ad me ei quod e sensibile
Quod uirtutis cuiusque uirtus cognoscitur per quod sic etiam in sensu agens sensum patientem. 2. li. de a. ca. 13. f. Per se. 2. li. de a. ca. 13. a.
Sensus e susceptiuum sensibilium specierum sine materia. sicut cera suscipit signum sigilli aurei. tangere sine auro et argento. 2. li. de a. ca. 19. a.
Sensitiuum. i. instrumentum e in quo sit hic species que recepta in e id cum spiritu et passibilitatem. licet sint ex sicut alium. ipsum ei sensibile
est magnitudo sed magnitudo non e. sicut non ipsa species. 2. de a. ca. 19. a.
Sensus ut uirtus sensitiua non e magnitudo. sed proportio quedam et uirtus organi sentientis. eod. (2. li. de a. ca. 19. a.)
Quod excellentia sensibilis corrumpit sensum. quam sensus proportio. si motus fuit fortior factus a sensibili corrupta. sicut symphonia corrumpat pulsus deleat
Quod plante non sentiunt quamuis habent animam et patiantur ad utrumque tangibilibus. quod non habent proportionem et proportionem mediam qua possunt re
cipere species sensibilium sine materia. et uo non sentiunt. sed patiuntur cum materia. i. forma generate in materia. eod.
Dubitatio e an sufficiens uisu auditu olfactu. patiatur a sensibilibus corpus. et uidetur quod non sicut non sentientes gustu et tactu
ut plante patiuntur ad utrumque sensibilibus. corpus uo sic ibi. sic et hic. quod quod impletum e hic olfactum non patiatur ab odore et sic de aliis. 2. li.
Item uidetur ut per hoc quod sensibilia corporum sensuum non agunt in priuata sensibilibus corpora. non sunt mixta aliis corpora. ut sonus tonitrui (de a. c. 19. b.
non scindit lignum non cum incorporatum fuit uapori. 2. li. de a. 19. b.
Soluitur hoc dubio quando omne corpus non sentiens non patitur a sensibili e. dico secundum. sed corpus quod e indeterminatum. et similiter et e quod aer
nec mirum si ista cum sint media et uidetur sensibilibus que oportet prius immutari.
Quod nequaquam passio facta ab odore e sensus. ut e cum aer fit passio. sed sentire uo e uideri sicut ipsam passionem. 2. li. de a. ca. 19. b.
Sensus recipit species in materia habent eas in materia et corpore et anima et ex. et non in esse intentiones in anima nec comprehensiones. sed eas in
materia sunt materiales. a. s. 2. li. de a. ca. 19. a.
Quod nullum sensibile agit in ad extra medium. 3. sensuum. s. aqua et aere non per corpora quibus admiscentur. unde nec lux nec color agit in
corpora nisi per res in quibus sunt. a. s. 2. li. de a. ca. 19. b.
Quod non sunt sensus. prima. sed per hoc quod plures hos. omnis hns sensum omnes. 2. li. de. ca. 19. a.

Si deficeret nobis sensus aliquis deficeret organum illius sensus quod falsum est. quia non per medium extrinsecum deficiat. quia esset tale aut esset aer aut aqua. aut aliud dicatur nec per medium intrinsecum. quia non deficiat ad eadem.

Si ipsa sensibilia diuisa habent idem medium secundum rem. necesse quod id medium habeat naturam secundum diuersitatem sensibilium. secundum quas conformentur organa diuisorum naturarum. ut in aere qui est medium uisus et soni. etc. (.li. de .a. ca. 19. a.)

Si sint unius sensibilia plura media. necesse est unitatem esse in pluribus ipsis medius secundum unitatem sensus. et quod organum conformetur utrisque uel non unius. 2.

Quod per diuersitatem mediorum est diuersitas organorum. quod similiter unum sit uel necesse ut secundum hoc diuersificetur organa. 2. li. 8. a.

De sensibili quod ei non apparet falsum. et quod per ipsum conuenit cognitionem ueritatis quod non esset uerum iudicium de uno sensibili quod de alio. et quod (ca. 19. a.

secundum sentientem apprehendere in qua dispositione. meth. a. ca. 70. b. c.

Quod omnis sensus comprehendit proprium subiectum. a. sexto meth. ca. 23. c. (meth. ca. 29. b.

De sensu quod non omne quod apparet ei est uerum. quia ple et appe quod non est. ut in uisu et contactu non cum sub digitis uel duo. q.

Opinio que dicat quod sensibile non habet formam naturam nisi ab apprehendente. non apprehendit ut sensibilis dispositio etc. meth. q. ca. 29. c.

Contra hanc opinionem per quod negat rei sensibilis dispositionem quod sensibile non habet sensibile proprium naturam esse uerum et sensus. quod destructo sensu non esset sensibile quod est falsum. et sensum esse esse passio sensus quod prior sensus quod est falsum. etc.

Quod sensibile per se naturaliter sensus. quod motor prior est moto. a. meth. ca. 29. c. Sensibilia non habent dentium et differentiam in quantum talia. secundum extimatiuam. que cum

Comprehensio sensuum est naturalis. cum non acquiratur ex cogitatione actiua. a. sexto meth. 2. ca. 9. c. (corrumpitur a sensibili nimium et in ea estimatione. meth.

Septem sunt foramina sensuum. macro. ca. 10. b.

Epar. pulmo. splen. renes non habent sensum in sui substantia. sed tantum in superficie per extensionem panniculorum. auic. 1. fen. 1. doc. 4. ca. 1.

De origine sensuum a cerebro secundum ramificationem neruorum. et de ordine. et quo sit tactus in ea. primorum. et audit in h. auic.

Quare sensibilia sensuum. s. uisus. gustus. odoratus. auditus dolorem efficiunt in sensibus per separationem quod (1. fen. 1. doc. 4. su. 3. ca. 2.

faciunt a coadunationem quod sequitur separatio. et quare que in singulis. auic. 1. fen. 2. doc. 2 su. 2. ca. 19.

De lesionibus sensuum quando sequuntur dispositionem cerebri. auic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 6.

Que animalia in quibus sensibus polleant. et quod tactus communis est omnibus. et quibus nullus alius ut ostreis etc. plin. 10. ca. 10. 11. 12.

Sensus positi sunt in anteriori parte propter admonitionem motum animalis. quia natura dedit homini progredi. plato. in. ty. 2. c.

Quod operatores sensuum positi sunt circa quod cor. ut sonde post homines quod sensus. quia cor eum sic cor in inclinatur non uocatur. plato. in ty. 2. c.

Quod non omnis sensus sint in uno neruo. de natura deorum. 1. ca. 11.

Quare sensus sunt in capite positi et de singulorum officiis. de natura deorum. 2. ca. 13.

Quomodo sensus accipiunt sensibilia separatim et distinctas in semet ipsis. et quo per formam accepta distinguit. auicenb. 2. ca. 2. 3. 4.

Quod una est natura substrata omnibus sensibilibus. in quod resoluuntur et habent unam naturam uitem quod est sub. i. auicenb. 2. ca. 2.

Sensus naturales sunt proportionati homini. propter intelligibilia. ut abstrahat usque ad intellectum. auicenb. 2. ca. 6. quare in homine et similia. sit li. 4. ca. 22. et quare

quod non fortior sensus per hoc quod essentia fuit obtusa. et non subtilis et fortior uera diffusa. esset minus penetratiuus. et minus (sensus data sunt homini.

disgregata. et ideo apprehendit sensum causam quantum est. accidens quantum. auicenb. 3. ca. 28.

Quod sensibilia sentit non agit in animam. sed tantum in memoria. et uirtutibus ligatis animalibus cum sensibus est eis claustrum et inclusum. in intellectu et occulta quod fuit in

post per hoc manifestatio. quod erit in natura. etc. ca. 22.

De triplici sensu. diuino. mundano. humano. et quod usque ad humanum diuinum procedit. Term. 28.

De diuinitate a sensu. et sensu nostri ad sensum mundi. 29.

Quod sensus deorum dei sunt circa non tantum omnium corporum. sed principalium. Term. 9.

Non omnium hominum uniformis est sensus. term. 6.

(quod prudentia est in homo est bonus sensus.) De lesionibus sensus. et permixtione eius. et alienatione et causis. et signis et cura. auic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 1. 8. 9. 10. etc.

(casus stelle.) Quod stelle non cadunt de celo ut dicit uulgus. et diminutione celum. a. sexto 1. ce. et m. cap. 9. c.

(motus nobilior.) Quod motus stellarum figurarum est nobilior omnibus motibus aliarum. situ loco corporum. et quod sunt nobiliores propter magnitudinem corporum. et uelocitatem motus corporum. sed intellectus humanus non potest comprehendere uerificationem istius comparationis. a. sexto 2. ce. et m. ca. 3. c.

(uniformis.) Quod motus stellarum uniformis. alioquin esset maior distantia uno tempore quam alio. et tamen tempore remouentur stelle ab inuicem. m.

(stella quid.) Quod stelle sunt partes corporis quinti. et de essentia eius. quod de motu non curandum. aut est corpus quintum. aut est partes (2. ce. et m. ca. 6. b.

quare a. a. a. a. aliquas. quod stelle. sed non corpus ipsum. quod partes eius. sicut omnis pars fixa nature in ipso. et cadunt cum ipso in natura. stelle sunt h. tr. dr.

(quid .4.) Quod et si stelle calefaciant non sunt tamen igneae. quia caliditas fit in aere ex fricatione partium aeris facta ex itinere (2. c. et m. c. 8. a.

stelle motiora in aere. quia motus calefacit. a. 2. ce. et m. ca. 8. b.

(stelle in aere.) Quod stelle apparentes in aere igniuntur ex motu. quoniam aer ipse ignitur ex motu. ut apparet in aere cum est propinquus motui fit calidus. sed stelle non uadunt in orbe. s. et ideo non igniuntur. a. 2. c. et m. ca. 8. b.

Quia celum mouetur et stelle quiescunt, i. quia non mouentur nisi motu sui orbis. quia aliquod neutrum mouetur quod est secundum aliud quiescit et situ est secundum aliud [illegible] non. sed orbis non quiescit ergo stella. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 9.

Quia neutrum mouetur secundum stellam et orbem sine secundum [illegible]. patet quia stelle aliquando apparent nobis aliquando non. quia non ambo sunt mota. pro quo stella moueatur non per orbem tunc essent eque ueloces in motu cum corpori putatur quod completo motu orbis reperiatur stella in eadem parte orbis [illegible] sunt in primo motu et per consequens stella adhuc circa reuolutionem celi sic [illegible] quod est secundum. d[e] c[elo] c. [illegible] ca. 9. d.

10 Quia non sunt stelle eque ueloces motu sicut sui orbes. probatur quia uelocius mouetur secundum modum magis corporum. et orbes sunt maiores [illegible] mutarentur stelle ad orbes. esset uelocius motus aliorum secundum magis aliud orbis [illegible] stella secundum motum sui orbis

Item si stelle non mouentur motu sui orbis non esset sicut apparet [illegible] stelle mouentur secundum modum [illegible] mouetur. d[e] c[elo] 2. c. [illegible] ca. 9. b. d. magis sui orbis. ut de late in orbe maiore circa mouenti [illegible] mouetur quia non [illegible] ad motum. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 9. b.

Item non quiescunt orbes et mouentur stelle. quia sic stelle mouerentur secundum modum magis stellarum et [illegible] tempore [illegible] orbis. ergo sequitur quod orbis est quietus et stelle mouentur motu suorum orbium. [illegible]

Item stella mouetur [illegible] motu sui orbis. quia esset contrarium et non recipies [illegible] [illegible] si stella per se mouetur sic si mouetur sic aut mouetur cum sunt rotunde motu complete [illegible] aut tropico [illegible] anno complent [illegible]. quia [illegible] fixe in [illegible] et non mouentur de loco ad locum [illegible] [illegible] sic mouetur [illegible] sol sic

Stelle apparent ignee splendide [illegible] scintillantes propter longitudinem suam ab oculis. quia [illegible] debilitatur et uertitur [illegible] et reuoluitur et tremit et apparet [illegible] in alia dispositione. d[e] c[elo] 2. d. co. [illegible] ca. 9. c.

Quia stelle non mouentur motu tropico. quia [illegible] sic mouentur sed luna non sic mouetur quia semper apparet eadem facie sol quod non [illegible] si sic esset. [illegible] d[e] c[elo] 2. d. co. [illegible] ca. 9. d.

Quia stelle non mouentur motu progressiuo in suis orbibus. quia [illegible] motus fit per instrumentum [illegible] ut animalibus et stelle non habent instrumenta [illegible] natura [illegible] instrumenta in melioribus [illegible] nobilioribus non indiget [illegible] non dedit stellis instrumentum motu progressiuo. d[e] c[elo] c. [illegible]

20. Pars orbis in qua est stella est fortioris actionis in aere [illegible] quam illa in qua non est stella. ut [illegible] ca. 9. d. [illegible] luminositate [illegible] ab alia stella [illegible] sol est stellarum densior et luminosior [illegible] pars orbis in qua est fortioris actionis illius partis quam [illegible] equalia in superficie densior est maioris uirtutis. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 8. b.

Quia stella non differt a corpore orbis [illegible] nisi in densitate luminosa [illegible] ab alia stella [illegible] sol est stellarum densior [illegible]

Quia motio stellarum est sicut motus in membris animalium. [illegible] motus orbis [illegible] motus totius est [illegible] animalium / [illegible] actionis est.

Quia stella non potest agere in corpora inferiora per se [illegible] non tangit aerem [illegible] actio attribuitur stelle. quia pars orbis in qua est [illegible] per stellam [illegible] quia stella [illegible] [illegible] d[e] c[elo] 2. c. [illegible] ca. 8. b.

Quia ex motu stellarum [illegible] calor [illegible] propter [illegible] aeris [illegible] ex motu illarum. et quia stelle remote non calefaciunt aerem sicut propinqua propter [illegible] d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 8. b. [illegible]

Sol [illegible] stelle agunt ad calefactionem aeris [illegible] radiorum [illegible] magis [illegible] magis calefaciunt cum autem reflectuntur [illegible] calefactionis [illegible] magis [illegible] radiorum [illegible] maior est calefactio. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] c. 8. b. 24. [illegible]

Item [illegible] est quod stelle calefaciunt quia lumen calefacit per se [illegible] per hoc quod umbra frigida est [illegible] radij per reflexionem [illegible] calefactio. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 8. b. [illegible]

Quia stelle sunt corpora celestia [illegible] sunt [illegible] [illegible] cum [illegible] illuminatione et obscuratione [illegible]

30 [illegible] lune et orbium [illegible] [illegible] et [illegible] attribuunt [illegible] qualitates [illegible] ut quibusdam [illegible] [illegible] d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 8. b.

Quia stelle non operantur frigi[illegible] calores [illegible] d[e] c[elo] 2. co. [illegible] 8. b.

Quia stelle sunt rotunde ut celum. quia [illegible] figura [illegible] celo [illegible] quia mouetur uelocissime et motu uelocissimo. debet [illegible] figura [illegible] non mutat locum in mouendo celum. sed [illegible] figura non debet [illegible] quod mouetur motu recto [illegible] motu circulari cuius est celum et partes eius. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 9. e.

Quia stelle mouentur motu suorum orbium fixe [illegible] [illegible] sonum [illegible] stellarum et orbium [illegible] [illegible] non faciunt sonum quia sunt fixe. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 10.

24. Quia stelle non generant sonum in motu. sed cum sint fixe in orbibus [illegible] posuit stellas [illegible] [illegible] mali quod [illegible] motu. c.

Quia stelle sunt eedem in specie et non [illegible] sicut putauit [illegible] quia si essent diuerse speciei [illegible] corpora celestia essent composita [illegible] diuersa [illegible] et corruptibilia. d[e] c[elo] 2. co. [illegible] ca. 9. d.

Item [illegible] motuum [illegible] non facit diuersitatem [illegible] specierum [illegible] diuersitas motuum est [illegible] distinctionis animalium in parte [illegible] que mouentur in eadem specie. [illegible]

It eccentricum eorum non hoc facit quia non sunt eccentrica secundum Aver. et quod quamvis stellarum motus in suo epiciclo sit... et non sup... et non cum ill... in diversitate est alia ab alia non alterius aliquo modo. eod.

ℭ· tardius mot· e· — 20 — Quod quanto stella fuerit orbi primo tanto tardius movetur in motu proprio. et quanto remotior tanto velocior. quia quanto orbis inferiores fuerint propinquiores primo tanto plus recipiunt de influentia primi. et ideo tunc plus movetur motu quo motu primi. superiores autem in proprio motu tardiores. Aver. 2. c. ca. 4.

ℭ figura eorum — Quod stella sit figure orbicularis. scilicet sphericae et non circularis plane. probatur quia ut figura convenit mobili et stelle sunt motu ... quia non sunt eis instrumenta motus quo moventur. figura circularis magis convenit. immo quod est de loco ad locum. Aver. 2. c. 27. c. 12.

Item quod est orbicularis ... quia ... motus eius et figura secundum naturam. quia ... probatur quia luna in ... et decrescit apparet novacula quod non contingeret nisi esset orbicularis figure. eod.

ℭ phisico motum. i. e. — Quod motus divinus prohibeat aliquis motus non est phisico violentie. sed quod desiderio motus ... magis appropinquat primo orbi magis habet desiderium quam propinquitas in loco est sithere propinquitati essentia ad invicem quod est propinquitas in sua ... quanto ei magis intelligere ... — 24 — primo motori est fortior tanto desiderium erit perfectius et quanto magis desiderium erit forte tanto motus erit velocior. Aver. 2. c. 24. ca. 17.

ℭ non sunt aiate — Si stelle moventur motu locali. scilicet per se essent animate. et ideo natura fuisset ... cum non dedisset eis instrumenta ut ... d. 2. c. 27. ca. 12.

ℭ quod sunt spherice — Quod stelle habent sphericitudinem orbicularem ut luna. quia esset figure circularis plane. quia si sic deberet illuminare ... per potentiam ... plene illuminaret et admiplus ... medietate ... que est gibbosa ... Aver. 2. c. 27. ca. 12. et d. sequens.

ℭ quod plures motus — Quomodo mirum est ut mirabilia ne. quod orbes propinquiores primo orbi habent motus plures cum primus motus ... moveatur motu unico et simplici orbes remotiores ut sol et lune pauciores. quod ex primo scitum est quod luna est sub marte per eclipsim martis per interpositionem lune. Aver.

ℭ quod ... — 40 — Ad ... quod ... magis aut ... non ... et ... valde nobilis et ... 2. c. 27. ca. 13. d. bonitate in ... ut ... sue ... per longitudinem ... et sublimitatem. Aver. 2. c. 27. ca. 13. b.

Propter adhuc ... quod ... celestia ... alicui non esset nobiliora. quia ... nobilis est ... et ... ipsorum. eod. et d. sequens.

Ad ... quod ... bona esse non egens operatione ut sit bona ... quam non sic est. sed eget et hoc quod est propinqua perfecte bono. et ideo non eget nisi una operatione ut paucas ut recipiat bonitatem. Et remota et hoc indiget pluribus. que aut non percipiunt bonitatem nisi diminutam paucas indiget. quod hoc bonitas ... attingere. Aver. 2. c. 27. ca. 19. a. b. d. sequens.

Item ... paucarum operationum est facilior quam multarum. sed res que suscipiunt ... una suscipit ... pluribus. Item quedam sunt que propinque sunt primo per operationem. quedam non sed sufficit ut sint propinque ... ei. sequens. b.

Summa ... est hoc quod que propinquiores sunt primo pauciores indigent operationibus ut recipiant bonitatem eius. et propter eo celum primum uno motu habet reliqua autem corpora celestia habent plures motus secundum elongationem eorum qui per ... et paucioribus secundum eorum approximationem — 46 — et propter hoc habent quod orbes plures quidam pauciores. unde hoc nobilitas eorum non secundum ordinem ... sed in motoribus. Aver. c. 27. c. 19.

Secundum quosdam. scilicet quod orbis primus habet plures stellas. et quia ipse est causa ... motu unico primo. et ideo debet esse nobilior ... nobilitate sue stelle. quia orbes non sunt causa nisi per stellas. et ideo ipse plures habet et non alii. Aver. 2. d. c. 27. ca. 4. d.

ℭ cometa. — De ortu comete et effectu. ple. 2. ca. 20.

De signis pestilentie ... per dispositionem comete. de ... 1. ca. 29.

·1. — Item alia ratio est quod orbis primus habet plures stellas est quia unicum habet motum. et ideo cum non possit esse causa plurium effectuum per motus. ingeniavit natura plures stellas quibus ... posset esse ... in inferioribus. Aver. 2. c. 27. ca. 14. d.

Alia ratio est quod sicut in orbibus inferioribus essent plures stelle moveretur ... primus cum labore et pena. quia solum ... motoris ad motum propter additionem stelle. cum utriusque motoris sit finita secundum ... eod. b.

Quod secundum Babilonios stella habet opacitatem non ... sed est in ... non sic ... quod maior ... Aver. et ... liber de hoc quando de ... celestibus. d. sequens. 2. c. 27. ca. 14. d.

Quod stelle sint ... corpore ... non sic ... Aver. 3. c. 27. ca. 1. d.

·4· — Quod stelle ordinate ... 1. meth. ca. 2. 1.

Quod stelle alie a sole habent virtutem generandi calorem in ... licet minorem cum ipso in hoc conveniunt ... per hoc quod motu celo movetur ... per quas motus generat calor. 1. meth. ca. 8.

Ad ... quod stelle habent lumen proprium preter lumen solis cum tamen ... a sole illuminentur. 1. meth. ca. 9. d. ca. 10. d.

Opinio quorundam de stellis comatis. scilicet Anax. et Democriti. quod ... lumen stellarum ... in ... 1. ca. 10. d.

Ad ... ut ... quod ... una stella ... distincte ... quod ... diffusionem ...

— 20 — Ad ... comam ... 1. meth. ca. 10. d.

(apparet quod coma.)

Opinio de mora comete plus quam aliquis stelle est propter diffusionem luminis. et quod non apparet nisi cum complevit suam revolutionem et cum pervenit ad emisperium nostrum. 1. meth. ca. 10. b.

Verisimilioris opinionis est propter hoc quod hec stella non apparet hic cometam et in parte orientali et meridiali [illegible] habitantibus in his
locis et cum fuit in ultima parte meridiei non [illegible] a nobis propter sui distantiam. ergo cum in orientali. i. meth. ca. 10. b.
Contra [illegible] opinionem quod hec stella non est stella modo [illegible] ptolomei. quod nulla stella apparet [illegible] orbem [illegible] orbes planetarum [illegible] [illegible] (i. meth. ca. 9. c.
Quod coma non fiat ex lumine reflexo ab aere humido. quod [illegible] evanescit sicut in aere humido [illegible] stella [illegible] fuerit cometa [illegible]
Quod coma apparet in alia parte [illegible] [illegible] et in [illegible] et [illegible] inter autumpnum et hyemem. et [illegible] [illegible] [illegible] i. meth. ca. 10. c.
Esse comete secundum veritatem est propter hoc quod cum aer subtilis [illegible] ipsi [illegible] [illegible] [illegible] lunare. sic ipsis [illegible] radiat
in ipso tenue lumen aliquid stelle modo [illegible] planetarum. q. cum [illegible] [illegible] lumen oblongum quod dicitur coma. eod.
Continuatio comete cum continuatione [illegible] sic depurati et quodammodo igniti est cum continuatione illius stelle quod directo illi [illegible]
splendore irradiatur ut videatur ipsa. meth. i. ca. 10. d.

20 Quod colores stellarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] ex [illegible] motuum stellarum et dispositionibus earum [illegible] [illegible]
et [illegible] pueri ab arte divina sub qua sunt plures artes [illegible] [illegible] mot. a. fr. meth. xi. ca. 6.
Quod [illegible] motus stellarum non potest [illegible] in hac vita. [illegible] [illegible] [illegible] in senectute [illegible] sua astrologia. a. fr. meth. xi. ca. 20.
Si non esset orbis preter stellas [illegible]. [illegible] non est orbis [illegible] orbem stellatum. ut [illegible]. a. fr. meth. x. ca. 21.

24 Stelle [illegible] [illegible] divise. sidera cum sint [illegible] copulate [illegible] [illegible] ad. [illegible] astrum [illegible] diffinitur. mac. ca. 20. a.
Quod stelle sunt rotunde et globose. [illegible] solide. mac. ca. 22. b.
Quod stelle [illegible] maiores sunt terra. [illegible] stelle semper [illegible] [illegible] polo [illegible] [illegible] nob. mac. i. ca. 2. a.
Quod stelle [illegible] maiores terra. quod [illegible] [illegible] puctus [illegible] sic stelle [illegible] terre. mac. ca. 22. b.
Quod stelle fixe que sunt [illegible] lucent lumine proprio. quod [illegible] in ethere purissimo [illegible] lucidum [illegible]. hoc [illegible] et ex [illegible] stellarum. (mac. i. ca. 24. d.

30 Quod nomina stellarum non [illegible] humana institutione inventa sunt. [illegible] attribui et quibusdam [illegible] [illegible] sit una [illegible]. mac. i. ca. 20. b. c. d.
[illegible] stellarum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] dissoluatur [illegible] [illegible]. mac. i. 26. c. d.
Quod stelle habent lumen proprium preter lunam. [illegible] sol [illegible] [illegible] et replet ut videantur. [illegible] ipse est fons luminis [illegible] celi [illegible] [illegible] (mac. ca. a.
Quod stelle habent [illegible] calidum preter lunam. quod proprium lumen [illegible]. ca. i. 2a. ca. 30. a.

34 Quod stelle sunt in [illegible] et [illegible]. et [illegible] [illegible] quibus laudat deum. albu. in prologo.
[illegible] iudiciorum astrorum [illegible] [illegible] [illegible] diversitate temporum hyemis estatis [illegible] [illegible] [illegible]
secundum elongationem et appropinquationem elevationem descensionem planetarum albu. tr. i. d. 2. ca. 32. a. b. c. d. e.
Et ideo [illegible] ex ydoneitate temporum in seminando. plan. [illegible]. e. ca. 2. [illegible].
Quod [illegible] significationis stellarum et fructus [illegible] et [illegible] [illegible] quod hee due [illegible] [illegible] sunt. alb. i. dr. 9. d.
Quod dignitas hominis que est [illegible] sapientiam maxime acquiritur per scientiam astrorum. albu. i. dr. 9. f.
De stellis. 1022. fixis que in centum annis movetur per unum gradium et sunt in 6. ordinibus et de 18. ymaginibus et [illegible]. alb. (2. dr. p.
Quod [illegible] stelle significent omnem rem. [illegible] [illegible] significatio a nobis [illegible] non est [illegible] [illegible] [illegible] significatio est
tribus modis. alb. 3. dr. [illegible] b. c.
Quod nisi esset sol et planete cum stellis non esset diversitas [illegible] [illegible] et [illegible] lumen stellarum facit densitatem noctis subtilio
rem. quod nisi faceret omne [illegible] destrueret a noctis densitate ob hoc sunt. alb. 3. dr. 2. d.
Quod creavit deus stellas mobiles lucentes. ut aerem calefacerent et sic subtiliorem redderent. alb. 3. dr. 2. d.
Quod stella est navigantium directiva [illegible]. [illegible]. 9a. e.

24 De distinctione siderum per stellas. pli. 18. ca. 46. 49. 83. 89.
De effectu siderum [illegible] [illegible].
Pronostica temporum et tempestatum de stellis. pli. 18. ca. 94.
Quod difficillimum sit comprehendere motum stellarum. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible].
Quod stelle sunt ignee [illegible] [illegible] [illegible] a.

40 Quod [illegible] sunt splendide ut deos reputaret venerabiles. [illegible] [illegible] [illegible] 2. [illegible]. a.
Quod [illegible] sunt rotunde et in celo locate instar [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sine principio sine fine [illegible]. [illegible]. 2. a.
Quod stelle sunt ex ethere [illegible] [illegible] 2. ca. 6.
[illegible] plena de stellis. [illegible] [illegible]. eod. ca. 4. 8.
Quod stelle rotunde ut [illegible] [illegible] [illegible] flamme [illegible]. [illegible] vaporibus aluntur [illegible] [illegible] [illegible] vapores [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible]. [illegible] eod. ca. 9.

44 [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] in eodem. ca. 9.
Quod [illegible] stellarum pulcherrima. eod. ca. 14.

114.

Qz stelle z ignes diuina mete celos . s. p sicut z maiestate ill' aiati uegetabilitate usq ad cor terrena transfertur . z spe ex illis
ppetuu cu formibz suscipiunt. Bam . de prin . ca . 26 .
Qz stelle non sunt spe in diuina inferius fruuntes. sicut possunt aliqui . sz cor eo q sunt corporeo apprehendunt . in eod . ca . 9.
Qz stelle non sunt ex elemtis . sz ex quadam singulari qualitate . q nec calida nec sicca nec frigida . sz celestibus z glaciis semp ad punctum
reditoibz diuina lege inserta est in eodem . ca . 8. | z intelligenda. cod . 2 . c . 20.
Qz stelle genite sunt ex mobi z spissima pte ethereo n sunt na mixta . sz sunt tota calida . plucida ignea diuinaa . z sentiunt
Qz sunt ignee dotatae p uisum z tactum sicut in sole . z q astra dij . 23 . cod. | qn sunt sic sic por . cod . 20.
Qz sp actiuum c estra q generat ex putridis loca in habitatos . z q intelligentiam in certis generat . p ordinem motum z constantiam
Qz motus stellarum sunt vol . uoluntarii . ex quo sequitur q sunt dij . eod.
De duobz generibz siderum . s. in diuersitates motuum duorum . eod . ca . 22.
Qz stelle rotunde z fixe q tr z diuina . ex motum equalitate z constantia eadem . 22 . 23 .
Qz stelle fixe hnt suam sphm ab ethe q dicit scdam z q ipsis est diuinitas.
De diversis spmatis z lactis q spma non e separatum p se ut lac n in quibusdam piscibus . Ar . 3 . de a . ca . 2 . as.
Spma Qz sc at hns sanguine hz sem . z sepius ho e multi seminis . z spma eiulz hntis pilos z iu[illegible] . z e ex est albu spissum
z simorum fecit attenuat z ingressat z no coagulat frigore . Ar . de a . ca . 2 . ar. | petit fidu fri[illegible]
Qz calor coagulat spma z inspissat . z e dui fecit motum in matre ex spissum grossum z forte sicut . z q i ge apt genony
De spu sepie qd exit ex timore z telectum tbat aquam . z ex eadem via exit q et spt . Ar . 9 . d a . ca . 3 . d.
De altitudine uocis aput exitu spmatis . z q e in fine . 10 . annorum . z q spma e gnereng bonu in plemis [illegible] . z q in
aialibz non apparet pollutio in sompno . Ar . 9 . d a . ca . 9 . d . b . c . e . 2 . u . 9 . ca . 7 . d.
De mutatione que fit in hoibz quo ad mamillas q ad ungues q ad dolorem z c . Ar . de a . 4 . 9 . ca . 1 . q . b.
Spma subtile non generat . q trm feminas generat . q e sicut grando generat masculos . Ar . h . 9 . de a . ca . 2 . d.
Hoc mti spatis r sui cor plus q alia aialia . z comedentes multa carne magis z spti albi plus q nig . z cu caro multiplic
in hoie transit in semen . z q mulieres albe plus attrahunt q nigre . Ar . 9 . d a . ca . 2 . d.
Qz exitum spmatis precedit exitum uenti . z significatio sic hoc e q ei exit e cu uento . Ar . 9 . de a . ca . 3 . h . u . 10 . ca . c . e.
Qz ut sit generatio oz ut spmata viri z mulieris simul eiaculantur z generat . z q exit spatis ag ad sam . z e hin iuma superflu
itatum . z q no reputat se impregnari n senciat emisisse spma . Ar . 10 . de a . ca . 2 . a . b.
Qz ex superhundantia spmatis ccipiunt gemini . q z uirusqs est ex pte spmatis no ex toto . z q le aithr cum uento
z dessopssione hiuenti p qua faciunt urina deppe z de certis gddoibz . Ar . 10 . de a . ca . 1 . b . c . f.
De eiectione spmatis in uulubz sine uiro z ap sopnu . z h i v v eit fuit in trahit femina ad se z de cane q transit
in matre sicut ouu uena in aialibz ex hoc q non e admixtu ex duobz . q matr calida z sicca existens trahit ad
se illud non infirmat multe infirmitate que dr moly . Ar . 10 . d aialibz . ca . 2 . f . 6 . h . 1.
De eiectione spmatis in piscibz ex timore . Ar . ca . 14 . de a . ca . 6 . d . c.
De eiectione spmatis cita z no cita in aialibz . s. que non hnt testiculos z c . z que no retinet anelitum an eiectionem
z qd quedam digestio spmatis e in tp illo . Ar . de a . h . 14 . ca . 3 . e.
Spma infrigidatur p tardationem siuerit . un hntes longu mbru non generant . q infrigidat spma . Ar . 14 . d a . ca . 7 . f.
Qz cadit est via spmatis z superfluitatis humide . z de haonia q tr e diuisimo in aialibz . Ar . 14 . d . ab . ca . 4 . d.
Qo an spma exit a toto corpore . z a r . p . sut forti delectatione . q uio generati cu genitum in spsilte male mbra in
pfectione . sc a siltatio p totum z z manedentibz . Ar . 14 . d aiabz . ca . d . b . c.
Spma ... infrigidatur p tardationem fuit exit. Contra hoc e q a siltatio no cogit spma exire a quolz mbro
... neunt alij sililg inuicem . z no pilosi generant pilosos . z itm silitudo alij ad pmia acqno ex spe z . d . 1.
... q a exit ambris organicis aut silibz . z q silitudo non est p exitum spmatis a toto corp
qm nec in silibz nec in dissilibz e intracios silitudo . z itm sic exiret ex eius p'inig . e cod.
E p hoc q genitum no eet unum sz duo . q z sicut spma exit a toto mare z a tota femina . z itm q
non generaret femina p se . z de hoc . Ar . 14 . de a . ca . a . f . 6 . h . 1.
E quedam spma non exit a toto corpore q z ex uno coitu generant multi filij . z uno motu z una dioe
z q delectatio non est a b[illegible] . Ar . 14 . de aialibz . ca . a . l . m . a.
Quo eendi ex alio dr aliquid exire ex spto . z spma ex alio . z q exit a generantibz . z p nato mag e paim
generatois . Ar . 14 . d aialibz . ca . g . b.
Qz spma est i q e ex residuo cibi ultimi q e po site mbris sic ipe cibz . Ar . 14 . d a . ca . g . d . ca . 9 . 10 . d.

Q. nō et qualit supfluitas est spma. q. iuuēs et debiles oplexiō intam hnt supfluitatem. et spma modicum aut non quenens gnōi ꝑ admixtiōem ptis terstris. Ar. 14. de aīalib. ca. 8. d. e.

Q. spma non exit a toto. ꝭ hit naturam queniens ceni. queniens toti. et nō est disposito corꝑ qm non pꝭ ꝭ supfluum ultimum quo indigetur. et q. addit sup corꝑ site. Ar. 14. de aīalib. ca. 8. e.

Animalia magni corporis sunt pauce gnōis et eq. pui. qm uult ꝑ magnitudinē corꝑ ē modicū supflum. Ar. 14. de aīalib. ca. 8. f.

Q. spma est supfluum pz ꝑ cōt debilitatem que sequitur exitum spmatis. et pauas accid quies ꝑ exitum spmatis nisi iuuenibz et q. quidam non gnānt ꝑ hūta mixtum cum spmate. ca. 10. a.

In iuuenibz non e spma ꝑ extremum in quo trist infirmus ꝑ debilitate. in senibz no ꝑ na no pat dige. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. a. b.

Hoīes multi cibi et pinguedīs non spmatizat n̄ modicum et īo raro gnānt qm ꝑ multitudine cibi q. tristit i pinguedinem sterilesfut ut uitis. et capre etc. b. ca. 11. a.

Q. supfluitas hūida exit ꝑ uiam spmatis. et qualit exitus spmatis quibzdam ē ad sanitatem quibzdam ad mortem. Ar. 14. de aīalibz. ca. 9. b.

Q. cum sanguis sit cibz ultim̄ quenens et spma est supfluū cibi ultimi qui spgit ꝑ membra. īo ex sangi aut e queniens qd alterat in colore ex digestiōe. vn̄ multum coicuntur spma sanguineum. Ar. 14. de aīalib. ca. 10. a.

Filij sunt sites parentibz q. spma qd exit a e site ei q. remansit. ꝑpo site cuiz mbro qd e vado. Ar. 14. de aīalib. ca. 10. a. b.

Q. disposito spmis est ꝑ mod dispositiōis fumigatiōis ꝭ ingnē et defluxu infirmorꝑ q. e pue digestiōis et mag. gnīs

Q. mstruū in mulieribz queniens est spaa iuuenis. et hoc pz qm in eod tpe incipit et abstindūt in uitiis i fine etati.

Inde cadendo fm dispositiōm quam semen femine est quenienti in gnōe fetus. Ar. 14. de aīalib. ca. 11.

De sperte malakie q. ex eo fit gnō sine sperte femine. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. d.

Q. hūiditas sptā ncīa e ex residuo menstrui i matre ad hoc q. mlr gcipiat. et īo no pariunt mlres qm no menstruant. non erit ei uīo sustām et abz spatis. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. b. c.

Q. mlta hūiditas in matre corꝑ spma ut non fiat gnō et de collatiōe mstrui ad spma. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. b. c.

Dolr hūido non spatiis q. exit apd coitum ꝑ delectatiōem qd in maiori ꝑte accid mlribz et q. diuisat fm diuisiōem cibi. site de hūido qua emittut uiri crientes in equis mag. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. d. f. e.

Q. spma plus multiplicat in oplexiōe calida et hūida. et q. tpe spatis mstruū i q. e spma. ē cum loca recipientia illas duas supfluitates apuit et qn. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. a.

Q. uir dat spmm et prim̄ motus. fcia cor et mat. et de gpatiōe coagli ad spma uiri et lactis ad spma mlris. et qd prima mā est nā mstrui. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. h. i.

Q. illo a quo exit semen ē pncipium et prim̄ gnōis. et q. semen hē duas cās. sicut q. pq. Ar. de aīalib. ca. 1. k.

Q. oīa aīalia hnt semen et non supfluitate hūidam et qd īne spatis debet ee site. et cetera. Ar. de aīalib. li. 14. ca. 4. c.

Q. semen hē prim̄ ex utroqz coeuntium. et de diuisitate int semen et fluxum fructu. et spma. Ar. 14. de aīalib. ca. 8. c.

Q. in semine singlorum aīalium sūt spe potētes ꝑ quas fiunt spāa aīalia. site in plantis. et īo no gstat ex quolz semine. A. s. metħ. u. ca. 6.

Q. femina no quenit gnōni ꝑ spma qd exit ab ea. ꝭ ꝑ mstruum. Ar. 14. de aīalib. ca. 11. d. 16. ca. 8. b.

In declarādo dispositiōnē fm qua semen uiri ē ouet in gnōe fetus. Ar. 14. de aīalib. ca. 12.

Vtr ca spatis ē calor et magnitudo corꝑ. et q. aīalia spmantia sūt meliora. Ar. li. 16. de aīalib. ca. 1. b. [li. 16. ca. 9. a.]

Q. spma uiri non est ꝑs gnāti. ꝭ sicut motor et fēr queniens gluta aīat no gnāti. Ar. 14. de aīalib. ca. 12. a. b. c. e.

Femina no gnāt ꝑ se qm ipa est sicut mā indigens prim̄ motor. Ar. 14. de aīalib. ca. 12. d.

Q. mas uiit spmate. s. q. instrumento. sic ut ing ē uirtus. q. no e ꝑs recepta.

~~Vtr ca spatizatiōis~~. Compo spatis ē ex uento et aqua. et uenit et aer calid. īo e hūid. ut gdium ē mag teste. ꝑ ꝑ ~~ca albedis calid~~ ꝭ fm q. cor ē mag teste. et q. e ca albedis spatis cum exit e spuma et no notat e de coit spmos.

Q. semine maris ē mstruum no mdum qm no pma resp ē meo prim̄ nc sicut i omis neti. Ar. 16. ca. 6. a.

non est prima res. et ꝑ hoc non exit ab eis aīatum qm nut aie ē in oius q. semie maris. Ar. 16. ca. 6. d.

De ca aīa aīatum embrionis. Ar. 16. de aīalib. ca. a. b. c. d. ca. 9. e. f.

Q. spma hoīs est pfectoīs mixtoīs oibz aliis. Alga. 9. to. ca. 3.

Q. spma e supfluitas ulta cibi. et q. no e dim mt fmoem dicente q. exit a qlz mbro. et q. transit in qlz mbrz et q. in semine maris ē uirtus prima mouens in femina e mā. et cetera. ut q. spma no e in magnis supfluitas mlta infirmis sanguinea no digestū ꝑ malitia oplexiōis. Ar. 18. de aīalib. ca. 1. p.

Quare mulieres et pueri non habent vocem spermatalem et ideo non canescunt sicut nec castrati. Ar. 19. de a. ca. 4. 7.

.sterilitas.

Quare causa sterilitatis in animalibus et arboribus est multitudo cibi. Ar. 14. de a. ca. 9. a. b.

Quod non est ex utroque spermate sed unum ut caseus ex coagulo mulieris ut caseus ex lacte et quod primum coagulatur continue est in substantia unum et passive inmutatur et sic est lac et coagulum et sunt partes caseum. uterque sperma per embriones. et quod Galienus ut contradicit huic. (Auic. 3. fen. 21. doc. 4. ca. 2.)

Quod Ar. de animalibus de in iectione seminis. de modo. ca. d. 12. a. b.

De causis per quas exeunt superfluitates ab animalibus per quas est generatio a quod uadunt semini compulsione ad locum proprium a parte retrorsum testiculorum et uenositatis aut quod per se uadunt per uias et cetera eius uocitus et cetera. Ar. 16. de a. ca. 1. a. b.

.sperma.

Quare superfluitas feminarum est ex duabus magis uenis que per earum tenuitatem ueniunt ad uterum que non replent plus quam debent et ad matricem pertinet propter frigus non sufficit digestio et iste non habent tempore determinatum. eod.

.superfluitas.

Quare non est in mare superfluitas generationis cum sit in spissa. quare causa est cor animalium. et femina debet dare materiam et mas id quod creat mas non facit hic natio. Ar. 16. de a. ca. 1. e. f.

Quare anima est ex mare et ipsa est substantia corporis et ideo filii qui generantur ex animalibus diuersis in genere non erunt similes ambobus omnino et cetera prolongatur tempore et generatur et multiplicatur erit natus filius femine per ab. eod.

Quare superfluitas maris sustentat humidam superfluitatem femine cuius pars maior est sordes qua non indiget. et quod post menstruum non est conueniens generationi. et de hoc. Ar. 16. de a. ca. 8. a.

De actione seminis maris a matrice et de coagulo et lacte comparatis ad feminam et de desiccatione humiditatum et generatione telarum circa earum conceptum ex testis. Ar. 16. de a. ca. 8. d. e. f.

Sperma uiri generationi aptum positum sicut aqua descendit et non expandit. Ar. 16. de a. ca. 11. c.

De tunc partum. et quod sperma maris sustentat generationi superfluitatis femine et ponit in ea qualitate. et quod non sic facit coagulum in lacte undequaque. Ar. 19. de a. ca. a. e.

Quare primum partis et menstruum est an cor et corde quod in ipsis est natura sanguinea. et ideo per ipsam alterat sanguis et succos quos habent est que non alterantur per alterantem mouentis. Ar. 19. de a. ca. 9. b. c.

De causis spermatis insignis compositum et naturam. scilicet calide. sicce. humide. frigide. et de signis compositionum et illorum. Auic. 3. fen. 20. tr. 1. ca. 2. usque ad 8.

De spermate generante et non generante ut de speciebus infantis et uiri mala coitus. et huius membra debilitata et cetera. Auic. ead. ca. 10.

Item de sperma Auic. ead. ca. 32.

De semine cum est conceptum quare accidit cibum et cetera. de natura corporis. 2. ca. 11.

De ui naturali seminis quod in ipso est uirtus formatiua. que sicut alimentum generatur non tamen tremiscens. secundum sententiam. de re corporis. 2. c. 28.

Quare id sperma insuba potest esse mas et femina. secundum quod fuit passum diuersa passione. scilicet caliditate et frigiditate. ara. di. 10. ca. 22. et 24.

Quod naturalis humiditas spermatis attestatur et uenire. et quod semen ascendit ad cerebrum de modo. cam. 14. c.

.semen.

De diuersitate seminum in habitis. plin. 19. ca. 28. 29. 30.

.secundina.

De exitu secundine. Auic. 3. fen. 21. tr. 2. ca. 16.

.sperm.

Quando sperm Auic. 3. me. ca. 9.

De. a. speciis quibus omnia mutantur lege ne. demeg. de. 11. r.

.sterilitas.

Causa sterilitatis in animalibus. scilicet quia non sunt loca conuenientia que conueniunt. scilicet defectus menstrui et superfluitatis in uiris. Item propter bonitatem et sterilitatem nutrimenti uel nimia pinguedo uel caro. Ar. 16. de a. ca. 11. a. b. c.

Item propter dispositiones seminis maris aut femine quod non operatur uel potentiam malorum humorum. et cetera et est ex parte utroque quod quidem mulieres sunt uirgines. et quod uiri effeminati. et de spermate uiri apto ad generationem experimentum. eod.

Experimentum per que cognoscitur an uie spermatis in mulieribus sint opilate per colores oculorum et saliuarum. Ar. 16. de a. ca. m. i. c. d.

Sententia empedoclis et democriti contra causam sterilitatis mulorum et improbatio. Ar. 16. de a. ca. 11. e. f. g.

Causa sterilitatis mulorum est quia natura equi et asini est tamen multum filium generantes inter omnia animalia que in genere. et ideo prohibet mares acoitu longo tempore quia femine impregnata non possunt pati hoc. et etiam equa non habet menstruum nisi medium. et ideo habet minorem superfluitatem aliis. et asinus est animal frigidum et ideo non cogit inequiuunt in pariter quo coitu. et ideo sperma asini est frigidum. et ideo mixtio eorum fit temperata. filius tamen quem erit sterilis. et utroque generans habet naturam in generationem et cetera. Ar. 16. de a. ca. 11. h. i. k.

Quare mundatio superfluitatis in ea superflua huius aut diminuta est causa sterilitatis, similiter temperata causa sterilitatis. quare uirgines modo generatiue conceptione. 2. meth. ca. 42. c. 7.

Causa sterilitatis in animalibus et arboribus est multitudo cibi. Ar. 14. de a. ca. 9. a. b.

De cura sterilitatum in frigidis et de remediis plinius. ca. 83. 84.
De sterilitate mulierum et fecunditate et quod diu durat. sol. i. ca. 3. d.

sepultura. De modo sepeliendi corpora et cremandi corpora et quando cepit. plinius. a. ca. 44.

senectus. Quod animal multe pinguedinis cito senescit quia est parva sanguis et pinguedo est corruptio et senectus. alb. 12. de a. ca. a. c.
Quod bene dixerunt assimilatores senectutem glaciem et congelationem. quod utrumque fit ex vapore et ex forti putrefactione. alb. 19. de
Quod infirmitas est senectus accidentalis et senectus est infirmitas naturalis. alb. 19. de anima. ca. 6. c. (a. ca. 6. b. c.
Quod senium generat citius in iuvenibus coitus nimius et in laborantibus et propter nimiam desiccationem. de mor. xiii. ca. ii.
Senes quia frigidiores sunt sicciores quam magis propter duritiam ossium illorum et asperitate cutis et distantia temporis quo sunt
sperma et spiritus vapora et sanguis. avic. i. fen. i. doc. 3. ca. 3.
De causa diminutionis iuventutis propter aerem circumdantem exsiccantem naturalem humiditatem et naturalem calorem int. et motores et si
nitatem iuventutis et laborem extraneum contingentem. eod.
De regimine senum et de nutriendo senibus et de vino senum et de aperiendo opilationibus senum et fricatione et cetera senum. avic. i. fen.
Quod senibus conveniendum est nutrimento inclinante et splendido et calido acuto desiccativo et quod lac eis confert per (3. doc. 3. ca. i. 2. 3. 4. 6.
pue caprinum et asininum et quod non debet sibi minuere. avic. i. fen. 3. doc. 3. ca. 2.
Quod ventrem senum solvere oportet et maxime inunctionem eis et quod eis melius est vinum vetus rubeum. et caveant a dulce opilate
De exercitio senum quod convenit est eis conveniens. avic. i. fen. 3. doc. 3. ca. 6. (avic. i. etc. ca. 2. 3.

spes. Quid spes et in quo differat a desiderio et de opposito eius per modum quietatis quod fit timor et per modum privationis quod sit diffidentia
Quod seculum antiquum dominum mundi quod medium. plinius m. ty. b. c. (et desperatio avic. 9. etc. a. ca. 3. c.
Seculum de sensibile non quod sentiat sed quia sentit. de mag. de. b. h.

species. Quod species intelligibilis materia est sunt sicut tactus in intellectu. avic. 3. me. ca. 8.
Quid species et de esse eius in genus. avic. v. meth. ca. 3. g.
Quomodo diversimode est in intellectu ad sciendum individuum et species et una ad intellectum ut est sol. et quod eius deus sed et in mutus
individuus. de vic. 8. ca. 6. c.
Quod natura omnia omnibus individuis unius speciei sunt coiva. i. de anima ca. 29.
Que sunt unum specie et quid est esse unum specie et quod sola varietas accidentium non facit differentiam. 2. de anima. ca. 8.
Quod species est composita ex materia et forma. avic. i. p. de anima. ca. i. b.
Speciei accidunt duo genera accidentium. primum est natura eius in individuis. secundum est adquisitio accidentium in ipsa in mente. et quod intus
accidit ei. avic. 2. de. a. ca. 2. a.
Intentio que est in intellectu est universalis ut coloris. intentio eadem non est in sensu et potentia. a. sr. 2. de. a. ca. 18. a.
De specie ymaginaria quomodo dicitur considerare. scilicet ut species et ut ymago. sicut pictura in tabula et ymago in speculo. i. de. a. ca. 29. b. c.
Quod positio est species materialia adiuncta sicut est positio rerum extra. 3. de. a. ca. 21. a.
Quod ea quae habent actionem propriam cum possint ea fieri dicuntur esse secundum speciem. cum non possint. secundum m. q. metha. ca. 28. b.
Species corporis naturalis est forma. species corporis accidentis cuius est accidens. de differentia specie. 2a. ca. 10.
Quod species humana est eterna propter eternitatem intellectus materialis. a. sr. 3. de. a. ca. 6.
Quod quod eadem sunt in specie et quod species est totum ad illa. a. sr. i. ph. ca. i.
Opinio que negat formas specificas esse propter naturas. unde dixerunt hominem ut motus generari ex terra. a. sr. meth. 2. ca. 3. b.
Ad verum quod species sunt res materia et quod non esse. a. sr. meth. 2. ca. 9. c.
Nomen speciei dicitur de specie et individuo equivoce. a. metha. ca. 8. ab. porphirio. 3. 4. et avic.
Quod species est cum sunt individuorum. non est in te. eod.
Quod una intentio speciei non inest communiter multis. sed ut separata singulis est unum totum. eod. non inest communitas et species. eod.
Quod species non sunt res singulares separate a sensibilibus sed in eis aliquo modo. quod habent relationem ad illa. unde dicuntur res relative. meth. ca. a. a.
Quod unum est communiter. scilicet quantum primum de sensibilibus est primum illorum quod esse sensibilia de illis. et unum secundum nomen et intentionem in multis in
sensibilibus quod extrinsecus. meth. 2. ca. a.
Quod species sunt rerum que sunt sue et de numero earum que sunt unum in pluribus convenientibus generibus assimilande. eod. b.
Quod omnis speciei non est species in forma. forma. ideo male posuit plato species. meth. 2. ca. a. c.
Species est intentio universalis que in individuis et intellectus communis. et quod intellecta intentio communis est cum sunt in individuis. a. sr. meth. 2. ca. a. a. b.
Quod species est quid est magis proprium duorum. utrumque quod potest respondere ad quid et ideo de rebus est. a. sr. meth. 2. ca. a. b.
Quod species est intentio una secundum formam predicatur de multis. eod.

Quod species et genera non sunt extra animam per se. eod.
Quod species dant suis nomen et diffinitionem eis que sub ipsis sunt et declinant sua singularia essentialiter et dant eorum quiditatem et sunt invicem cum illis eodem. c.
Species que sunt secundo significate de sensibilibus. quedam non. vo. d. s. f. id. c.
Species non sunt de rebus extra animam. d. s. meth. 2. ca. 9. d.
Quod species est magis unum quam genus et non dividitur secundum formam sed tamen secundum quantitatem genus autem non et species est una indivisibilis. meth. 3. c. xi.
Quod in speciebus sub genere non est univocatio sed analogia quia una est species prima et nobilissima ut in numero dualitas in figuris triangulus. eod.
Quod species specialissima non dividitur in formam sed ibi sistit divisio secundum formam que est per diversas generum superiorum. meth. x. ca. 12.
Contraria secundum formam faciunt diversitatem secundum speciem que non secundum materiam non quia alietas secundum speciem non invenitur nisi que est contrarietas secundum formam. meth. x. ca. 13.
Quod materia divisa secundum speciem ut cuprum et lignum in actu vel ad actum materie non diversificat speciem secundum formam. eod.
Quod non est diversitas specifica secundum formam et materiam. illa diversitas non est propter formam quia diversitas materie est post diversitatem forme quia cum quia si poneretur non diversitas secundum materiam non tamen secundum formam esset diversitas adhuc secundum speciem. eod.
Masculinus et femininus non faciunt diversam speciem. licet sint passiones animalis et per se tamen non sunt de numero essentialium differentiarum sed accidentia essentialia sunt materie et corporis qualitas quia patet quia idem sperma potest esse masculus et femina. meth. 9. ca. 13. b.

(in margin: quia unum nomen significans non unum; significatio nominis)

Idem nomen significat multa que multis intentionibus et hoc secundum intentionem post est invenire singularia nomina signata. 9. meth. ca. 13. b.
Quod non unum non significat multa una intentione univocum. quorum rebus differentibus nomen et ratio convenit talis intentio eod. meth. 9. ca. 13. b.
Et per hoc quod sibi significat rem in ipso et ei oppositum eadem intentione et sibi. quia erunt synonima. g. id diffo et for. eod.
Et quod idem nomen non significat affirmationem et negationem quia si homo et album idem significat quod omnia essent unum. quod qui dicit hominem intelligit hominem et non hominem ut significat id. meth. 9. ca. 13. c.
Et non congrue respondetur ad interrogata ut quesitum si aut est homo quod non. quia diceret dicens sic et sic. eod. c.
Et si omne significat multa que finita sunt et hec sunt significatio nominis apparere aut infinita et sic non erit diffinitio nisi sermo quia infinita non sunt pertransire. meth. 9. ca. 13.
Quod species numeralis. quod instrumentis differentiis secundum quod differunt ipse species animalium unde species constituunt magnus. albu. i. d. 9. b. c.
Quod omnia que sunt ad aliam actionem primam possunt facere eam dicuntur esse secundum speciem et non. secundum. a. 9. meth. ca. 29. b.
Quando species que una est una variatur in multis in effectu aut tempore receptionum. Themi. de. ... am.
Species sequitur qualitatem generis. Them. de. ... c. d.

(in margin: .fletum.)
De hoc que inequalitate et viventio et operationibus fieri si ad que virtutes naturales instrumentes s. actu. et tertio. di. ex. aui.

(in margin: .fletus.)
De desiccantibus modo urgina evacuatione multa coitu. nutrimentum parvum et siccum et medicinam desiccantes. Avicenna. i. fen. ... doc. 6. s. ca. 3. et motum animalium frequentia roboratio desiccantium et frigiditate roboratio ... aui. i. fen. 2. doc. 2. s. 2. ca. 9.

(in margin: .sincopis.)
Contra sincopim valet lotio ex aqua rosacea et aceto. Auic. i. fen. 2. doc. 2. s. i. ca. 19. g.

(in margin: .sirop.)
De operatione siropi et specierum eius. auic. 4. s. ... d.
Quod spiritus qui est in animali non movetur supra quia prius eius gravius est maior quam levius que fumus actus eius propter partem aeris ad mixtam. cum capite que levius est hec pars sequitur movet at. d. s. a. ce. ... ca. 10. b.
Quod inspiratio et respiratio quietant calorem. A. 4. de a. ca. 1. 07.
Quod spiritus meatus in corde et animam et quid spiritus et que materia eius. de mo. cord. 10. a. b. u. c.
Quod spiritus est distinctivus membrorum embrionis. A. 16. de a. ca. 9. L.
Quot sunt spiritus an duo vel tres. et quod duo tamen et que sit spiritus dicitur et quod singulorum proprietates et effectus de mo. cord. 10. c. d. e.

(in margin: .spiritus.)
Animalia que non habent sanguinem non habent spiritum ab extrinseco sed coaptatur ... ex sua forma qui habet eundem usum in corde proportionali quod habet spiritus qui ab extrinseco est in habentibus sanguinem. de sop. et vi. li. i. ca. 4. b.
Quando spiritus s. quod cor subtile quod in humano corde oritur et ... invenitur pars ad ... cor ... quod vitam hu... et ... de diffe. spiritus et anime. ca. ii.
Quod ma... et ... aer ... subtilis. de diff. spiritus et anime. ca. 12.
Quedam animalia non respirant et tamen habent cor vel sanguinem et spiritum vitalem. de mo. cord. 10. c.
Quod spiritus oritur ex cerebro in nervis. sed ipse oritur ... et mot. de diff. s. a. ca. 1.
Quod ex vitali spiritu fit animal. de motu cord. 10. 6. c. Quod generatio spiritus fit per animam. ... de mo. cord. ii. d.
De diffusione spiritus a corde ante et per fluxum ... purificationem. et quod ... mo. et ... in non tempore de mo. cod. ii.
Spiritus vitalis est causa vite quia propter ipsum attribuitur vita univoca in ... et hoc patet per hoc quod exeunte spiritu ... in morte est vita. d. d. s. a. ca. 3.

Qd spc erit pridem q uiit aer s. p uenam que tiifit a corde ad pulmonem. et exit qn post motum labior no pot
claudere in hom motus. de dra. spo. 28. ca. 3.
Q spc aialis sustentat a spu uitali que est q. nutri ei. ca. a. eod.
Q generato spc est in non tpr nec in tpe nec p motum. de motu. cord. n. c. d.
Q spc uitalis ascendit arteri sub capite ad uentrilos cebri. et ibi subtiliat ad receptionem aie. p qd ut q spc uitalis sit
idem sm subam. licet sm ee diuisum. ca. 4. eod.
De transitu spc a uentrilis ptis anterioris cebri p meatum spacium ad uentrem posterioris in q transitu est meat sui
forminen q cooprit punta. qd cum eleuatur transit. cum non. no. eod. ca. 4.
Q sm spm purit est in meio spacio cebri e cogitatio uentriculo. et io indiget ut loc illo. q forte eod ca. 6.
Q fumosa pte spc q ualet dr erumpit de mo cord. n. 6.
De opone spc in. a. pub; nucorp quos desert ad og ss. et q ipe opet pz p hoc q sinu aciat impedimt in me
atibz non ee possit spc ad inicere op illi mbri. eod. ca. a.
Q sm subtilitatem spc et puritatem e uic uentriculi. bn. cog. a. q p sisto guum. non. eod. ca. 6.
Q transitu spu de latio a posteriore pte cebri p uias est mot in aiali. et de impe mot. a p abscisionem. a q decem
aut corrupcionem in ttanean. eod. ca. 8.
Duplex spc uitalis ex quo orit puls. d nutrimtu est aer. et orit a corde aiat orit a cebro. ex q sens e et mot
Q spc primum organum uite e. de mo cord. n. b. (eodem. ca. 8.
Dr inter spm et aiam q spc e cor aia non.
Itm q spc c phendit a corpore locatr. z. q sepat a corpore pit. q spc imedte mouet cor et aia p p m.
Itm q aia prima ca motus et spc. z. ca. 12.
Q oes ptes aiat sine spu emortue sut. de mo cord. 12. d.
Q opones spc subtiliores et min subtils sciunt q plexionem cor. sm mai et nobiliore tim. eod. ca. 12.
Q spc uite ptinue gnatur et q motum non ht. de mo. cord. 16. b.
Q idem spc uitalis et aialis sm sbm non differ. n p subtilitate mai tim. sm q subtilior spc uitali. eod.
Q aia spm pducit ex sanguine et c. eod. 16. b. (ca. 12
Q spc opet motu in aiali pz p signum in aialibz in quibz q planeat est spc. ut in bombenalibz ingls p
spc reuibacem et repcussionem ad p a sma. uidentr hr aialia mota locat. de sop. li. 1. ca. 4. b.
De gnaoe spc de subtilitate uapor qui sut ex humidibz. et q ipsz p receptaculis uehicls uitutis uitat p oia
mbra in quibz spc est. q diu spc iste meis est. et cit. n. non. auic. 1. son. 1. doc. 6. sn. ca. d.
Itm de spu uitu gridem est sm subam in corde. et cebro. et epate aem differ sm medicos een. q differentem
q plexionem recipit in singlis ro pacem.
Q spc aiat est ptines uitali et de sba ipius. auic. 3. son. 1. tc. 9. ca. 18.
Q ex spu uitali at gnatur. et quo mo de mo cord. 13. c.
Q cor catum est p spm in ipo effusum. quie suba calida calt innata et calidita nocius cor. et c. auic. 3. son.
Q irradiato spc uitat ad uite distribu sit subito tn mo. d mo. cord. 9. (n. tc. 1. ca. 6.
Q digestio spc aiat sit fere in tpe non sen d mo cord. 13. f.
Q spo primitus oibz cuncta uiuificat. tber. f.
De gnoe spu a corde et p aialis. de mo. cord. b.
Q spc spualis sepate non est ad cor ppinqu. aut remod. auic. 2. de. a. ca. 2. d.
Q spc corporat humus est a pa uite int oia composita et uite ro p p astiatom uitutis celestis. auic. q. d. d. ca. q. f.
Q ipe sit sbi lucida et uehiclm uite. eod. f.
Q passioes sic ut dolor. timor. et gaudium sint passioes spo qui grand. sm sapi. et quo ex dispositione api us
spc in qualitate et qn. sunt d uise aptitudines ad has passioes. auic. q. d. d. ca. q. 6. h. l. et ca. 4. ptot.
Q spc est sbm ymaginatois. auic. a. c. d. a. a. f.
Q spc e cor a generatibz elem sume elongatum et io tpatu et uite ppinqu. et sbo celesti sitium. auic. lk. q. ca. h. d.
Q spc cor subtile diffusum in concauitatibz et ideo nati et diuise q p cat in cor et q ipo mediante regit aia
corpus. auic. 4. de. d. ca. 8. a.
Q spc cor subtile q positum ex uaporibz humor e sedes cor et q ipe uehiclm uitutum et aialiu non hui
et q diffundr. et q aliz corp intr ex quibz de cius. alga. 4. d. c. naalibz. ca. 4.

·singu̅ʳᵉ·
Quod non sit singularia nisi sit aliqua causa ulterius et ideo plato destruxit singularia ponendo ydeas singularium. 2. metaph. ca. 8. a. c.
Quod comprehensiones generabilium non sunt scientie sed secundum ymaginationem. a. fr. 2. meta. ca. a. b.
Duplex est cognitio singularium una per intellectum et scientiam et hoc per speciem. alia per sensum et ymaginationem et hoc per se ipsum. 2. ca. a. b.
Quod singularia eiusdem speciei sunt diversa in intellectu essentie sed unum in eo sed sunt diversa accidentibus. Avic. p. meta. ca. 12.
De singulari et re et alga. te. i. ca. a.
Quod universale non sit singulare nisi per additionem ex qua fiat singularitas. Avic. 4. de. a. ca. 3. b. c.
Quod singularia speciei non differunt in hiis ex quibus constituuntur. Avic. 4. de. a. ca. 3. d.

·sit.
Quod situs est ordinatio partium in membris illarum et hoc ordo per in toto vel partium invicem. Avic. lo. et i. in eo predicamenti.
Situs quid in ordinatione partium dicitur per te [illegible] filium inferius et est per [illegible] et hoc est 3. modo a diffinitione secundum formam et quid meta. 4. ca. 8. 18.

·separatio·
Partes consimiles dicuntur homogenee et habent situs partium ad quantitatem sic secundum formam in partium etherogenearum. Avic.
De causis dislocationis et separationis a situ membrorum cor. sive per ictum sive per fortem motum sive per causam laxare et humectare et a corruptionem ligamenta per corrosionem et putrefactionem et laxationem. Avic. i. fen. 2. doc. 2. su. 2. ca. 10.
Item de causis male iunctatis membris corporis per quas prohibetur separatio. sed grossitie et viscositate a spasmate a lagi. a buorum sicca. Avic. e. ca. ii.
Item de causis male iunctis prohibentis dilatationem. sed grossitie vestigio ulcus spasmate cum qua nate e. e. ca. 12.

·sitis.
De siti et fame tollerandis et de tollerantie utilitatibus. Avic. ii. fen. 3. doc. 2. ca. a.
Quod dormire super sitim sedat sitim quando non est ultra situ faciente resolutum. ca. 8.
Sitis est desiderium frigidi et humidi. Avic. 2. de. a. ca. 3. a.
De causis sitis aut propter multam prolongationem a propter calorem et siccitatem stomachi. Avic. propter causam dispositionis medicine aut propter causam me i se ipsa ut sitis colerica. Avic. l. fen. a. ca. 6.
De intensitatem sitis et vehementia eius et causis sitis et signis et curis. Avic. 3. fen. 13. tr. 2. ca. 13. 18. 24.

·sincopis·
Qui magis parati sunt ad sincopim et medicina contra sincopim que est in fleubotomia sive egrediat sanguis sive non et quod in febribus sincopis non est curand. sed ad sincopim veniant. Avic. i. fen. a. ca. 20.
Sincopis est destructio plurium virtutum motive et sensitive propter debilitatem cordis propagante spiritum totum ad ipsum propter causam movente ad interiora aut propter causam prestantem intus et c. et de causis eius que sunt aut repletio aut opilatio aut evacuatio resolvens spiritum aut prius restaurationis. Avic. 3. fen. ii. tr. 2. ca. 6.
Item de signis causarum sincopis et de curis eius et de sincopi et ex pessime materie. Avic. e. a. 8.

·singultus·
Quod singultus est species spasmi. Avic. 3. fen. i. tr. 4. ca. a.
Singultus est motus corporis diffusus sic spasmus contractione et distensione dilatationis consistens in ore stomachi aut toto corpore et aut metu et de eius curis signis et c. Avic. 3. fen. 13. tr. 4. ca. ii. 12. 13.
De meditationibus ad singultum. Avic. 4. su. 2. tr. 6.

·sciatica passio·
Medicina contra sciaticam passionem. Avic. 3. fen. 10. tr. ii. ca. 20. Avic. 3. fen. 22. tr. ii. ca. 4. et c.
Medicinam contra venam sciaticam. Avic. 4. su. 2. tr. a.

·spica·
plin. 18. ca. a.

·siligo
plin. 18. 20. 22. 24. 33.

·smilago·
plin. 18. ca. 29.

·spina·
ad spinas extrahendas. plin. 28. ca. 108.

·speculum·
Equaliter fiat visus in speculo et quod in plano speculo dextre partes videantur sinistre et c. et iterum quod in globoso et rotundo apparent dextre et quod in aliquo speculo apparet resupini vultus plo in th. 2. c. et Calador fr.

·sortilegia·
De multiplici specie sortilegii et quod variam fit pli. 28. ca. 2. 3. 8.

·sors·
De sorte de divinatione. i. ca. 9.
Contra sortilegos eodem. ca. 26. Item de divinatione. 2. ca. 26.
Quod solitarius et abstractus ab occupationibus sensuum contra apprehensio absentium et mirabilium mundi et quod aver[illegible] fr. 2. tr. dess. et se.

·sonus·
Medium in sono non est aqua sed aer quia et talia que sunt in aqua non sentiunt nisi per rores cadentes in aere et aquam. a. fr. 2. d. a. ca. 13. f. | ca. 9.
Quedam apta nata sunt facere sonum et in talibus est sonus actu et potentia et in talibus ut corporibus planis et levibus quedam non ut spongia et pili. 2. d. a. ca. 18. a.
Ad hoc quod fit sonus in actu oportet quod fit ad percutiens ad et in medio. sonus non fit sine tactu verberans et verberato et hoc violento. et ideo sine motu. quapropter nec sine medio. eod.
Non omnem contingentium se est sonus. quod non cedentium ut pili sed percutiant invicem. sed levium et navorum et finorum. eod.
Quod sonus fit a lenitudine et fino propter expulsionem aeris a partibus et constitutis. ex indivorum et flexorum a corporibus duris et equaliter et fortiter reflectuntur et congregatur ex eis una actio. a. fr. 2. d. a. ca. 19. a.

In alio est de hominibus tubicinantibus qui si ex alto tubam tubicinent gignantur eorum aures ruinam acutam. et fit a expulso aere apud percussionem secundum omnes sui partes equaliter expellitur et generatur ex omnibus unus sonus. eod.

Cum sonus fit in aere aer expulsus non singulis pervenit ad auditum. sed fit sicut in aqua circulatio per lapidis proiectionem et fit sicut spera cuius centrum est locus percussionis. et sic est quod undique auditur equaliter. a. sic. 2. li. de. a. ca. 19. a.

Quare attavus fit sonus per reflexionem aeris stagnantem que fit in partibus concavis qui expellitur de parte ad partem. et prohibetur exire. eod.

Quare minus fortiter redditur sonus in aqua quam in aere. eod. b.

Quod nec aqua nec aer per se possunt esse primum ex quibus generetur sonus. sed oportet quod firma corpora percutiant invicem in aere. aut ad aerem vel non requiruntur. ... forma in rem et sic firma rem. quod fortis percussio ad aerem potest facere sonum eod. b.

Quod in sono generato per repercussionem firmorum ad aerem oportet quod fit fortis percussio. quia aer non resistit ad aerem propinquum. et oportet quod velocitas percutientis excedat dictionem aeris. sicut patet in iactu lapidis in arena. b. eod.

Quod quod fit non fiat sonum nisi cum percutiatur aer plano et levi et cum repercutitur magis ... continue. quare ipsa superficies una et plana et ita unitas motus. et causans in sono permanente superficies. d. eod.

Quod est unitas sonantium. i. huius sonum per hoc quod movet unum aerem continuum. qui est contiguus aeri. quod generat ipsi auri et sic unitas auditus. ratio secundum illam partem et non quod audit. ... aerem generalem ibidem. d. eod.

Aer recipit mutationem a sono. quia nullum habet sonum proprium. quod frangit et sciat ... ratio. quod repugnans ne sonari per fortem percussionem generetur in eo sonus. eod. d.

Aer in aure generalis movetur ... et semper iste motus est sonus. ... sonus. ratio non impedit motum soni. eod. d.

Quod sonus fit a verberante et verberato. licet differenter. est enim a percutiente sicut ab agente. a percusso sicut a passo. eod. d.

Quod non omne percutiens ad percussum facit sonum ut aer aerem. sed regulare. i. leve firmum et planum. eod. d.

Differentie soni que sunt acutum et grave non comprehenduntur sine sono in actu. sicut nec colores sine luce. sicut nec in tactu comprehenduntur acutum et grave quibus illa duo proportionantur. 2. li. de. a. ca. 19. e.

Acutum tamen in sono quod in tactu movet ... in parvo tempore multum grave et multo tempore parvum. acutum in sono habet similitudinem ad acutum in tactu. quia in tactu pungit propter. in sono enim grave in tactu pellit propter in sono non propter. 2. de. a. ca. 19. e.

De sono raucitate et ... aud. 2. de. a. ca. 4. a.

De tinnitu et echo. aud. 2. de. a. ca. 4. e. f.

Quare non sunt ita virtutes in sono sicut multas contrarietates. sicut in tactu. aud. eod. f.

Omnis substantia stans per terminum. s. est simplex que non dicitur. 28. de causis.

Simplex nec est quod non est compositum neque delatum super rem aliam. tamen non destruitur non minuitur non variatur. 21. de causis. s.

Omnis substantia simplex est stans per se ipsam. s. perfecta. s. 29. de causis.

Quid simplex. s. quod solo motu primi est actu nullam in se recipit factionem. ut est anima de motu cordis. ca. 16. e.

Quod virtus quanto plus propinquior eo simplicior et infinitior et in operibus mirabilior. 17. de causis. est.

Quod et forma et quiditas simplicis est ipsum simplex. aud. 4. me. ca. 4. e.

Simplex est inquantum non fuit nec diversum sed tamen non compositum. alga. i. me. ca. 6.

Quid simplex. alga. 9. tr. b. et quod simplex primum compositi et dicitur simplex in eod.

De simplicitate ... simplicitas divina et intelligentie. de motu cordis. ca. 16. e.

In re simplici non querit propter quare. quia hoc est nugationem facere. ph. i. me. ca. ult.

Quid creatum simplex. aud. i. meta. ca. 13. et gund. de creatione. ca. a.

Quod causa simplicissima est creator qui solus non ... est et non dicitur esse propter ... cum ei quicumque eis. ... 4. a. 2. e.

In simplici non est potentia. quia illud in quo est potentia est compositum ... unum et in potentia secundum quod in actu et ... et sunt potens et non potens. meta. 9. ca. 2.

Colligitur quod nulla causa simplex. quia in omni aliquo modo potentia et quod in nulla est potentia actu. in simplici. eod. ...

Res simplex non admittit moleam. ... suam naturam. 4. meta. ca. 6.

Quod simplex cum compositi. et recipit omnem formam et de perfectione ... 3. ca. 22.

Substantia simplex non habet actus in sua essentia. ... 3. ca. 19.

De perfectione sue simplicitatis qui non sentiunt nisi in corpore. et quod ipsa est in compositio. et quod ipse est ... et quod penetrat et continet compositum. non est locata. etc. in eod. 19. 20. que in substantia et in essentia et forma.

Quod essentia multas formas possint esse in una re simplici. in eod. ca. 32. 33.

Causa forme simplicior et subiecto eo forma multarum receptibiliorum. quia composito pluribus a forma penetratur. ... li. 4. ca. 16.

.spissitudine. De spissitudine que accidit per exitum et mediantie. Avic. primo. sex. 3. dic. 2. ca. 24.

.simile. Sicut dicitur simile per in alia forma similitudo. licet non eodem modo omnino ut quadrangulus maior et minor. Prius modo in forma atten-

situs. et modo quando habent partes dispositiones easdem quoad quantitates. ut stagnum dicitur simile argento. et hoc simile aut est actu aut quando potest esse hoc

partes quoad quantitates. eodem. (ut mag. alb. et mi. alb. mem. 10. ca. 6. b.)

Duplex est situdo quarum una est prior vero et alia post. primo. de univ. so. ca. 23.

Sicut ista non multiplicantur in materia. Avic. i. de. 4. ca. 2. e. et quare res non patitur aut efficitur a suo situ. sed generatione. eod. d.

signum celeste. Exponitur de divisione zodiaci per. 12. signa equalia. et quare signa dicuntur zodia. et quare aries dicitur primum signum. cum in celo

non sit ultimum neque primum. quia primo die quo fulgor illuxit et celum figuratum fuit. aries in medio celi fuit. et quare 10 signa attri-

buuntur potentia diversarum planetarum secundum positionem planetarum in signis in illa die. ut qui fuit in summo ei planete attribuitur. eodem. c.

Quod singuli planete dicuntur domini illorum signorum in quibus erant cum mundus nasceretur. et antiqui [illegible] assignant cancrum lune. [et] e.

ne et soli leonem et cetera. eod.

Quod. 12. signa dicuntur. 12. ymagines que cetis ymaginibus celestibus sunt digniores. albu. i. dr. 1. 2.

Quod signa sunt. 12. propter. 4. elementa multiplicata in numero sicut esse trino. scilicet initio medio fine. quare. 12. sunt signa significativa. albu. 2. dr. 3.

Qualiter signa sunt significata secundum. 4. elementa. ut. 3. signa conveniunt singulis. 4. elementorum. quare. 3. quia incipiunt primum medium fine. dr. 4. 1.

De ordine elementorum et signorum et eorum significatum. scilicet primo igne. 2. terram. 3. aere. 4. aqua. albu. 2. dr. 2.

Quod aries primus est initium signorum. quia quando sol est in eo et significans initium essendi elementa universalia et prima. quod

sit quando calor operatur in humiditate et de differentia oppositione signorum i. 4. qualitatis et cetera. albu. 2. dr. 4. 5.

Quod. 4. signa dicuntur mobilia propter mutationem temporis in illis. 4. immobilia propter fixionem. 4. communia propter participationem utriusque. albu. 2. dr. 6.

Quod divisio signorum fit. 4. quartas celi et quare in singulis sunt. 3. coniuncta et. 3. ymagines mobilis fixe et communes. et ita in

singulis quartis. tres modi ex quarum mixtione fiunt. 12. signa. alb. 2. dr. 7.

Item de ariete quod non est signum calidum et humidum et non operatur per. 4. diei. primo medietati. alb. 2. dr. 7.

Quod incipiendo ab ariete semper est unum signum masculinum et aliud femininum. et quare masculinum et femininum non est per coitum et creata

sunt signorum non accidentaliter. et totum signum subalternum masculinum accidentaliter femininum. alb. 2. dr. 7.

Quod incipiendo ab ariete omnium signorum unum est diurnum aliud nocturnum. et quare non sunt. 4. diurna. et aliud nocturna. et aliud mixta

ut quidam dixerunt. albu. 2. dr. 9.

De faciebus signorum et quare facies habent. 10. gradus. et de novenis signorum. et quare novena continent. 3. gradus et tertiam unius et de duo

denariis signorum. albu. 4. dr. 14. 16. 17. 18.

De triplicitatibus signorum. et quare triplicitas est trium signorum collectio. albu. 4. dr. 19.

De gradibus signorum masculinis et femininis lucidis et tenebrosis. ac vacuis et puteis signorum et gradibus fortunam alb.

De superioribus arietis et ymagine que est in prima facie eius. scilicet muliere splendida et cetera. (Alb. 4. dr. 19. 20. 21. 22.)

videos. viro nigro et ymagine secunde faciei dicunt virum manus et cetera. alb. 6. dr. 1. ca. 2.

De superioribus tauri et ymaginibus faciei eius et cetera singulorum signorum et ymaginum in eis. alb. 6. dr. 1. in singulis capitulis. d.

De ascensione signorum in linea equinoctiali per quot gradus singula ascendunt. et de ascensionibus in singulis climatibus per quot gradus. alb.

De affinitate signorum et aspectibus eorum. quot sunt. et modis. et quis aspectus melior. alb. 6. dr. 3. (Lib. 6. d. 2.)

Que signa sunt invicem diligentia. et que inimicantia quod aspectus dicuntur et que tortuose. et que obediunt aliis et que non. alb. 6. dr. 4.

Item de affinitate que est in concordia et diversitate signorum in aspectu. et in forma. aut virtute. et de gradibus oppositis. et sextili aspectu alb.

De annis signorum et mensibus. diebus quoque et horis. albu. 6. dr. 8. (alb. 6. d. 4. 6. 7.)

De signis singulis secundum universitatem regionum provinciarum atque locorum terrarum que sunt regionem. et que loca et que non. alb. 6. dr. 9.

De signis significantibus modicum et mediocre et signis tortualibus que significant species hominum aut magnorum aut mediocrium aut

humilium. et de significatione. 12. signorum secundum singula hominis membra. alb. 6. dr. 10. 11. 12.

De his que significant pulcritudinem. honestatem. largitatem. bonitatem. luxuriam. infirmitatem. honestatem inter prioritatem

ac eorum religionem. albu. 6. dr. 13. 14. 15.

De his que significant natos filios aut paucos. seu sterilitatem membra abscisa aut [illegible] aut vanam aut necem. hitum lepram

surditatem calvitiem imberbem aut tenuem barbam mala colorum disciplinam calliditatem. seductores magni

nativitate morem tenebrosa species animi arbores et semina aquas igne. albu. 6. dr. 16. usque. 18. 24. 26.

Que signa sunt orientis que occidentis que meridiei que aquilonis et de angulis et quarum corporum et non et domibus [illegible] et cetera

Quid significet singule domus signorum ut mendum et cetera. et de significatione planetarum in singulis domibus. (alb. 6. dr. 24. 26.) et alb. 6. dr. 26.

De signis que sunt cum sine aia. et cetera. [illegible] et de signis peregrinationis et motus et signis significantibus naturas. 4. elementorum

et de coloribus quantitatum circuli et ascendencium. alb. 6. dif. 21. 28. 29.
De quartis circuli que dicuntur ascendens et que descendens et de divisione signorum ~~ut inveniuntur eo. et de figuratione~~ planetarum p. e. ng eorum alb. 6. dif. 30. 31.
De divisione signorum et penes qualitates et effectus. tri[illegible] p[illegible] ca. 6. et de eorum ortu et occasu et oriente et occidente.
Quod quedam signa dicuntur ponderosa. quedam mobilia. quod fixa. quedam communia et que et quot existencia planetarum in illis et divisiones quas in eod. ca. 11.
De signis flatio aut despositi a plito a fitos. et significatio quam significant complexionis equalitate quam complexionis exeuntitate. auic.
De signis malis cerebri p[illegible] dispositiones complexionum nolunt. et operes ff[illegible] et estimationis et cord. et pulsu et ane [illegible] i. fen. 3. doc. 3. ca. i.
lacium capitis per egestionem et urinam. eod. Item de signis complexionum [illegible] eod.
De significationibus accidentium pulsus et aliorum. su[illegible] signis egritudines sive cum sit sit simul et dolens et c. eod.
De signis distinctionis egritudinum et earum associatarum earum manifestarum. auic. i. fen. 2. doc. 3. ca. 2.
De x. signis complexionum quibus corporum dispositiones dignoscuntur. auic. i. fen. 2. doc. 3. ca. 3. s. tactus carnis adipis et pilorum et colores et forma membrorum et velocitate passionis membrorum operationibus expulsione superfluitatum dispositionibus urinum ae.
Item de signis complexionis equalis et egressus a complexione equali. auic. e. ca. e. 4.
Item de signis repletionum aliorum complexionis signi. auic. e. ca. 6. A.
Item de signis diversi aliis humoris et repletionis. auic. e. ca. A.
Item de signis opilationem significantibus. auic. e. ca. 8.
Item de signis ventositatem significantibus. auic. e. ca. 9.
Item de signis apostemata significantibus. auic. e. ca. 10. ¶ De signis solutionis continuitatis. auic. eod. ca. 11.
De signis pronosticantibus infirmitates. et qualiter eis sit succurrendum. auic. i. fen. 3. doc. 4. su. ca. i. [illegible] 30.
De signis complexionum calidarum frigidarum siccarum humidarum et quorum potentiarum et capitum calidorum frigidorum. auic. 3. fen. i. tr. i. ca. 10.
Quod solus sol apparet motu celi et de complexionem a ortu et occasu. non tamen sic ut moveatur. et apparentia et elongatio et elongatio ab oculis nostris. propter quam sphere visibilis. incedentes comprehendentem eam visam non quiescunt. set commovent. et ex ipsorum motu apparet eis visu moveri. alf. 2. ce. ra. ca. 9. c. [illegible] ca. 9. b.
Quod sol est maxima stellarum densior et magis luminosus. et ideo fortioris actionis est illa pars orbis in qua est sol. alu. [illegible] 2. ce. ra. ca. 8. b.
Quod alf. sol est sub [illegible] se maue. et ptholom. sol est medius planetarum. alf. 2. ce. ra. ca. 11. et alii sim.
Quod sol sit dux et moderator celestium motuum. bul. d. t. 9. li. 1. ab.
De efficacia solis sub insidia quo ad omnia et ascensum et [illegible] et species generationum que ad ventus penes revolutiones. alf. 18. de a. ca. 10. c.
Quod maior calor est solis quam aliarum stelle et maior motus calefaciendi propter sui magnitudinem et motus velocitatem intrinsecam. p. [illegible] ca. 8. 9. b.
Quod sol est dux et princeps et moderator reliquorum luminum mens mundi et temperatio cuius magnitudine ut omnia compleat illustret in [illegible]. mac. f. ca. 23. d.
Quod inter visibilia similium deo est sol. mac. ca. 3. d.
Quod de sole omnia mutuant lumen. et que mot ei dividit. p. a. mac. ca. 9. d.
Quod sol generatur maior terra quam et ei celi est sic punctus. et sol sui circuli est [illegible] s. decentes et sextadecima. pars. mac. 22. b.
Quod signum quod oritur cum sole occidit. semper celatur. mac. ca. 29. c.
Quod sol secundum ciceronem optinet medium locum inter planetas numero non spacio. quia spacium inter solem et saturnum est situs unum 230. inter solem et lunam. sic inter unum et 12. mac. ca. 26. d.
Expositio diffinitionis solis qua dicitur sol est dux et princeps et c. mac. ca. 20.
Quod sol fons lucis et ignis et etherii celi qui semper in motu et quia ei quies inicialis inceptio esset aiat.
Quod non absistat sol ab eo et quo non alga. 2. te. ca. 12.
Quod sol videtur maior terra oriens sed per causas opositas et planeras. mac. ca. 28.
Quod umbra terre in opposito solis pervenit ad circulum solis. et quod diameter circuli solis continet novagies sexies centena milia stadiorum
Quia circulus solis continet centenaries octiena milia et viginti. 10. milia stadiorum. mac. ca. 28. d. [illegible] mac. ca. 28. c. d.
Quod solis diameter centesima et octava pars eius pars est equinoctialis circuli et terre equinoctii. ducenta. et 16. pars e. c pars sexta. in centum et 60 milibus. mac. ca. 28. c.
Quod diameter solis fere dupla est ad diametrum terre. et ideo sol est maior terra. quia per sese octies esset maior si plene diametros duplus esset. eod.
Experimentum cum quo deprehenditur solis magnitudinem. mac. ca. 28. e.
Quod in fenestram aulis domus ingreditur sol in tribus cardinibus. s. ortu. meridie. et occasu. set non est in atomo. quia numquam sine atomus attingit. et hoc patet per umbram. mac. li. 2. ca. 11. a. b.

De effcu solis in herbis plantis renascentibus p diu'sitate sic sol in ori aut occi aut ascendens a desc· et q' in die e' in igo z nocte debilitato. alb. 1. 2. d. ca. 2. b. c. zc.
Q sol est ca liug dei z cumulsit calorem mdi. z ca naliu' ppornu. q' f's no fui ppom. z q' temparntum. sol est ca ppornu naliu'. q' nim ardor eius impedit ppom. alb. 3. d. 2. a. b.
Q sol est in meio loco ordinat. q' rei ascensus usq ad astellas fixas z descens ad luna oia infiora destrueret z io posuit eum ds in meio plan. alb. 3. d. 2. a. b.
Q sm elongacoem a sole ut appinqtoem. z q' sm pticipatoem z qmictoem plan z stellan fixan cu ipo e diu'sitas spe colon z oplexionu. zc. alb. 3. d. 2. a. b. c. d.
Q signu solis ualior sup inferiora. z q' sol e ca corup. z gnio inferion p diu'sitate motuu. s. una c aliis plan. a semp ptinget id effcug cum sol e in eisdem ptug. eod.
Q signu solis est fortior z maius appens q' clior z tn z si aliqui plane maiores in sint remotores a nob. z tm plee non sunt radii pt luna sicut soli p quos z mot ordinat opa. alb. 3. d. 3. a.
Q sm ppinquitate z remotoem a sole plan e na corp diu'sa. quo ad caliditate. frigi. sicci. z humi. alb. 4. d. 1.
Q sol non est calidus in sua na ut opus calore impletus. sicut ignis. s; calor qui e in eo fit ex suo mo sr nos. a.
Q sol q. fci. z luna q. ma ex quorum pmictoe pducunt effcus in inferioribz. alb. 4. d. a. a.
Q sol in recta z in ppe incidentia. ut sub equinoc est melioris z equi temperatoris pplexionis. z nobili dispoie optima q' in no recta incidentia. auic. 1. fen. 1. doc. 3. ca. 5.
Q mora in sole z status diutinus inspissat z durat cor. z rexiant z adurit cute. z q' peius est stare in ipo q' ambulare in ipo. auic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 19.
Q sol inter plan maior magtudine z uirtute. rector sidenn mdi anno z mgra. solo. 2. ca. 6.
De effcibz solis q' lucem ministrat sidera ordinat uices tpm dispensat. zc.
Q plures soles uisi sunt. pli. 2. ca. 31. 32. 33.
Prouisa serenitatis tempestatis a sole. pli. 18. ca. 94.
Oringum a solem p ut mot oium stellan papim uidet. z oia inf et illustret. plo. in ty. 1. 6.
Sol est oim flamarum ethererarum p'nceps. z oia illustrans. maior. zc. de na. deorum 2. ca. 6. pstidatis pulc d solo
Q sol igne qui alit humidis. z q' ignis solaris no est destruens. s; uitalis z fouens eod. ca. 20. | eod. ca. a. 8.
De motu sol z quo effic diem z noctem. z annu z tpra eius zc. eod. 22.
De effcibz solis a. qtugs celi u a. tpium anni. tium. de pde ca. 21.
Q excedit luminaria in magnitudine z lune. tium. de. a. ad.
Sol est dispensator z gubnator totius uitalitatis. tium. de. a. dm.
De sole z luna que sunt instar speculorum. tium. de. a. dm.
·sopno.
S ecimo sopno p maiori pte e in ente p deus. z cano ut eng. ne. 6. ca 9.
Q homo p sopni cadit ciuitate. tium. 2 f.
·Sol.
Sol non calefacit nisi radio. auic. 4. d. a. ca. 1. d.
·simul.
Simul dicit ee que sunt in uno loco p. septum q' in loco alio. a f. 4. ph. ca. a. a.
·suber.
De hoc. auic. 3. fen. 1. tr. 3. ca. 12. 13. tr. a. ca. 1. 2. 3. suber est sopn sup flui z ignis cui gnitas in iglutate sit
Q sompn ut est redditus spc aialis ab instrumentis sensuu z mot ad prim eum q' priuant eorum instrumta ab oxercu opis in ipis. z sompn quid natr. absolute est. cui redit est cum pfundatte spc in talis ad interiora ut digra abz. auic. 3. fen. 1. tr. a. ca. 1. | est. tr. a. c. 8.
De sopno no absente nali z pfundo. z de cans sopni nalis. z de effcibz sopni. z de suber z cans el z sperbz el z cas. ca. 1. 2. 3.
De ca sompni sm plocm. in ty. 2. o.
·sopni.
Omne at hns sanguine z ambulans uigilat z dormit. z hns palpebris claud eas in dormiedo. a f. 4. de a. ca. 12. a.
Q at ouans est media sompni z aquosu, ut piscis z molli teste qui no hnt palpebras. z de sopno apu—c
Q at sompn est in aiali hui. ceb. p aggregatoem caloris in loco infiori. i in capite dormiens e ponderosum. a f.
O mis filii aialium z pcipue inns pleri. qui prmu dormiunt p psuetudine dormi in matre z q' sopn | 12. de a. ca. 9. e.
sed ocept in p' aetate q' sopil ut medium int' uiue z no uiue. a f. 19. de a. ca. 2. d.
Q in p' aetate no e uiat sopn. s; dispo q' e in aialibz q' sut mo int aialia mouentia z arbores. qui uita embrionis similis uite arborum in p' z deam diu p pmetu z pondus frioris pas. eod.

De his que faciunt opera vigilantium per sompnum. Arist. 19. de animalibus. ca. 2. b.
De sompno animalium. et omnia dormiant et qualiter differunt. plin. 10. ca. 16.
Quod corporis sermones faciant ad sompnum. aug. in prologo. b.
De 4. speciebus sompni. s. sompno. visione. oraculo in sompno. divinatione. et earum differentiis. et quomodo significent. macrob. ca. 4.
Item de sompnio speciali. de 4. speciebus proprium alienum commune publicum generale. ca. 4. d.
De effectibus sompni et vigilie in corpore humano variis in diversis dispositionibus. avic. i. fen. 2. doc. 2. sum. i. ca. 12.
Sompnus non est de operationibus naturalibus absolute. sed conditionato. quoniam ei necessitas in vita et sanitate. non est naturalis absolute immo secundum ut spiritus ab impedientibus separentur. aut propter lassitudines. aut cibi digestionem. unde ei necessitas est ex parte alicuius causa. avic. i. fen.
Quod in sompno est motus caloris naturalis ad interiora. et ad constringendum non dilatandum. et pulsum debilitat et infrigidat. i. 2. doc. 3. ca. 3. et cetera. avic. i. fen. 2. doc. 3. sum. i. ca. ca. 12.
De effectibus sompni temperati quod virtutem naturalem fortificat et animalem quietat. vel sibi augmentum prestat. et spiritus prohibet resolutionem quia laxat et omnem fatigationem confortat et digestionem adiuvat et humorum repletionem equalitate est humectans et calefaciens. et e magis perficiens senibus. quoniam est humidus conservativa et repletiva. avic. ii fen. 3. doc. 2. ca. 5.
Item de modo dormiendi sanis et de sompno meliori. s. profundo et post descensum cibi. avicenne superiori et quiete et de sompno ex iratione cibo in superiore ventre. et ventre vacuo.
Item de dispositione diei et necessitatis eius quod est egritudinum humectantium et reumatum generationis. coloris corruptionis replenis catarrum humorum lavativum pigritie efficientium desiderii debilitativum appetitum generativus et febrium et sensus stupide redditivus. et de sompno nocturno et eius iuvamentis et de non imponendo sompnum.
Item de figura sompni quod melior super latus dextrum post deinde super sinistrum. et de malo sompni resupini. et de dormire quod sit ore aperto.
Quod sopor sompni malicia contrarius unde laxe congelantis. motu virtutum sensibilium. aut vehementer spiritus anima. avic. i. 20. e. resolutionem propter superfluitatem motus. aut propter compulsionem virtutum ad interiora ut materia digerantur. et impellat cum eis spiritus animalis propter constrictionem. avic. 3. fen. i. tr. i. ca. a.
Quod omnis sompni qui non procedit secundum naturalem cursum. non sequitur laborem aut motum. est humor a congelato. sed non omnis humiditas facit sompnum. sicut aqua que est frigida et cetera. avic. e.
Quod alia animalia preter hominem sompniant. ut equus taurus et cetera. canis. bos. pec. cap. et omnes quadrupedes generant ex se. Arist. 4. de animalibus.
Quod homo precipue sompniat. et pueri ante 4. annos non sompniant. et quidam homines numquam. et aliqui in senectute. 2. ph. 10. ca. 16. et cetera et moriuntur. eodem. c.
Quod generibus animalium accidit videre sompnio. in sompno. Arist. 19. de animalibus. ca. 2. b.
Quod quedam sompnia sunt cause rerum et dispositionum in sompno. quia sicut in vigilando accidit actio in dormiendo sic econtra. quia a meditatione in dormiendo accidit nobis a operatio in vigilando. de. sop. et vi. li. 3. ca. 3. d.
Quod quedam sompnia illa. s. transcendentia in sompniis. i. causarum origo non est in sompno. sunt accidentia futurorum eventuum. et ita dicuntur sompnia transcendentia. de sop. et vi. li. 3. ca. 3. b.
Quod sicut accidit aliquem cogitare de aliqua re que contingit evenire. que tamen non est causa et signum illius eventus. sic accidit aliquem sompniare de aliqua re ventura cuius causa et signum non est immo magis in dormientibus quam vigilantibus potest hoc accidere. quia in vigilantibus potest hoc esse causa eventus. de sompnio et vi. li. 3. ca. 3. e.
Quod sompnia transcendentia non sunt a deo. quia tamen non accidunt bonis. probatur hoc quod comprehensio in sompniis est naturalis non divina et hoc quod talia accidunt maniacis et melancolicis etc. melancolicorum natura loquax est propter malas ymaginationes. et in mala et diversa eis apparent. et aliqui ut eveniunt. sic mala appetunt accipere. sompni ad rapinam. et quum multotiens iactat aliquis percutit. de. sop. et vi. li. 3. ca. 3. c.
Quod si sompnia sint cause et signa non tamen omnia evenire quorum sunt cause et signa. probatur sic quod aliquando contraria accidunt cause signa morbi. et tamen non evenit propter fortiorem motum impedientem. sicut in celestibus signis pluvie. de sop. et vi. li. 3. ca. 3. d.
Quod sompnia transcendentia quorum origo non est in sompno distant ab ipsa origine loco et ymaginatione. non fiunt accidentia. ut i. immissa a spiritibus a celo facta sunt. et refluxiones et dolores. et sunt signa. de sop. et vi. li. 3. ca. 4. d.
Quod sompnia sunt talia qualia sunt opera precedentia. plo. in ti. 2. c.
De multis sompniis in quibus pronuntiati sunt sompniantes de rebus. Valer. i. ca. 4.
Possibile est in talibus sompniis defluxiones et dolores fieri a rebus quas significant sompnia. ad finem sompni. sicut contingit in aqua quia una per mota movet alteram etc. et sic magis. et hoc in nocte plus quam in die propter silentium noctis. et diversorum turbationem. de sop. et vi. li. 3. ca. 4. d.

Qȝ impssiões defluentium ydolor et si pue pones · tñ z manifestiores ap sompn̄ q̄ ap uigiliam · qȝ pui mot melꝰ in sompno papiunt · eod.

Qp h'̄ sōpia contingit ex aũs phicos · z no ex dō immitte · a fient de die sic de nocte · z sapientib; plꝰ q̄ insipientib; · Insipien · plus puidet fitu · quia eā corp aut intellcā nō est affixa cogitacoib; fumo · fiq̄ nudā tabla in qua desuali fiut impssiões z cito motā mō · de sop · z ui · li · z · ca · e · a.

V esani b̄n puident euent qȝ ca corp auisā a regione sui ipi · z ogfert undiq; · z no de sucali fiat mot extneos de sop · z ui · li · z · ca · e · b.

Q sopniantes recte puidet euent de notis suis · z melc̄ q̄ igtus suis · pp pluatudine que est notor ad inuice · z impssioem fortem filatorp · de sop · z ui · li · z · ca · e · b.

Q melan̄ inde cicitur de sopniis pp uehemēc mot incis q̄ fit recursus ab ȳne ad ymag · z no ca apphendit filitudine illū vel de q̄ est sopnium · qȝ mi fit rec̄mu fusping · de ss · z ss · li · z · ca · e · b.

Facilitas iudicandi sompnia · z inuētio filitudis sopniorp adre q̄ max uiget in melancoliaș · qȝ pp uehemām non repellet mot filatorp in ipis ab a motu · eod.

O ptimꝰ expositor sopniorp ē qui b̄n fit filitudines · s · fantasmatū z filatiorp adinuice z aduet · eod.

P tome iudicatoz sopniorp erit qui pt respice diuisitate ydolorp diuisorp z filium · qȝ mot qui est in sopno impedit rectum sopnium · p que motū apparet filacra distorta sicut p motu in aq̄ · de sop · z ui · li · z · ca · a · b.

Q sopnium non inest simp pti aīe · s · ssū n intellcū · ss · qȝ ap sopnium nec q̄ simp sentitur · aut sspp̄o · eē · yma sua aut omnium sicut gnuīa · de sop · z ui · li · z · ca · 1 · a.

Qȝ sopnium nō papit a uirtute supiore · 1 · ab opioe z intella sn ss · qȝ in sopno apphendit sspos sen tagp q̄ cōng · z pprium sen non apphendit sine ss · g̃ zc · de · sop · z ui · li · z · ca · 1 · a.

Q non est fantasia t̄ filitudo q̄ apparet in sopno ē sop · z q̄ sop nō est illusio intellectiue · z opi · s; sen · d · sop · z ui.

Q non q̄ apparet in sop est sop · sic sspos opi aut intelli · qȝ sicut ap uigiliam cum sentim ad se [l · 2 · ca · 1 · a.] sibile · pp q̄d hoc subinaltus ad intellē · sic pot eē apd sop q̄ p h' inuiet ymag relinat ata · z disponit tag̃ eet uigilans · eodem · a.

Q sop fit aliq mō mediante ss · qȝ q̄ fiat decep ca sen sua pliniq; in sanis pliniq; inegrantib; · ut q̄ frenetica arbitrant se uide q̄ non uident · g̃ zc · de sop · z ui · li · 2 · ca · 1 · b.

Q sop fit sen nō ad patiente · sic fit cd cum fanta fi no · de sop · z ui · li · 2 · ca · 1.

Q falc pant ss in sop · z alc in uigilando qȝ in uigilia p receptioem spei ab ex in ss gpp in mutatis coe z sic in mutua ymag z represntata memo in sop eō gredit sspos a memō · us ad ss gpum · de · sop · z ui · li · 2 · ca · 1 · b.

Q sop non est opioꝰ a intello · qȝ opio q̄ dicat his que appuet in sop z dicat ea sa ee sic intello · q̄ no est sop pse z simp sen uiuitis ing sen · quia uidet z audiret sopnians · de sop · z ui · li · 2 · ca · 1 · b.

Q si sen fm illam uirtutem q̄ est fanta fm sop est idm cum pacta sen z spos sen · z fan cd fm sop · li; diuisa fm roem · spos eni rei sen mag est in infanta · qȝ fanta ē mot assu sus · z sop ē fanta · g̃ zc · eod · c.

V t sciat quo fit sop · uipn plat multas expimntis q̄ similac sen · remanet in sensib; · z ab euntib; sen · de · sop.

Sa pp adsit quo fit sop z esb q̄ ss ssentuit medicas drs ssu · z hoc cito · z cū hoc q̄ ss no eū patiunt [z ui · li · 2 · ca · 2] a sen · cs; z agit in illa · de sop · z ui · li · 2 · ca · 3.

A d quiditate sopniū est illa pp que pbat · q̄ ap uehementes passioes circa ss accit decep · z q̄ ca fiat tūc passio q̄ non accit de sop · z ui · li · 2 · ca · e.

Qȝ ca efficiens sopniū est mot a silacs rerp sen q̄ fiut ass ab ymag no in uigilia · s; in sop · a silacris d' aius a reb; extioꝛib; · z a motib; z passioib; in corꝛ fus · de · sop · z ui · li · z · ca · q · a.

Q similac fiant in uigilia z in sop ab ymagine mag tn appatet in sop q̄ in uigilia p maiores mot · q̄ fiut in corpoꝛea sen sua ut intellectua sicut pua candela a magno igne · eod.

Q sop ē passio sen uirtutis · nō sic · s; fm mō a · n · 1 · fm illam uirtute q̄ est fantā · qȝ sen ac mō pz · qȝ sopniū z sop fit eidem uirtutis · qȝ sopn est sen · g̃ sop · de sop · z ui · li · z · ca · 16.

Q ox ymaginari mot silatiꝛ in sopniis ad mod modicarp uirgiuū q̄ fiut in aquis · ex alt pieccoe gruant ei sepe oct sspos diuisis pp ad obstaclm · l · aq̄ ymago mot · de · sop · li · z · ca · 16.

I n puis z ebis z aliis inquib; fit mta mot non fiut sop · uñ ei mot aq̄ pp calide · aut p nutrimenū auffut spos silatiorp · de · sop · z ui · li · z · ca · q · b.

Apparicio in sompnio ydolorum in humido est ad hoc quod sicut humidum intrinsecum motum ultimum ydolum reddit. aut quando est distortum. cum vero fuit quietum. tunc reddit ydolum sicut est de sompno. de somp. et vi. li. 2. ca. 4. b.

Cum vero [illegible] est quando vehemens est motus et tractio ultimum apparet sompnium. cum vero motus minor est apparet quod distortum et monstruosum cum fuerit [illegible] celos [illegible] et spiritum apparet sompnium purum et mundum. de somp. vi. li. 2. ca. 4. b.

Quod dormiens credit esse unum aliquod quod ei apparet quia propter distractionem sanguinis et ceteris sedatis fit motus simulacrorum validi sompnia. et credit esse verum quia propter simulacra que fiunt morganos videndi apparent ei quod videntur etc. de somp. et vi. li. 2. ca. 6. a.

Quod aliquando propter sompnium non credit esse verum quod apparet quando virtus diiudicativa non detinetur a sua operacione propter motus forte alicuius virtutis sed operatur motu proprio. quia tunc discernit. eod.

Deceptio accidit in sompniis propter diversas passiones causatas ab affectione cordis et spirituum. sicut in vigilia. videlicet propter similitudinem simulacri ad rem etc. de somp. et vi. li. 2. ca. 6. b.

Quod cum aliquis dormit descendit sanguis et cum ipso spiritus et calor ad interiora unde his motibus quedam supernatant et hec movent in actu alia deprimuntur et hec movent in potentia et succedunt aliis que deficiunt sicut patet in ampulla. in aqua de somp. et vi. li. 2. ca. 6. b.

Et de ola cito permutatur ab una figura in aliam propter humidum in quo fiunt mutatur figura. eod.

Quod in sompniis est idem de virtute sensus quod sicut in vigilia abeunte sensibili remanet in sensu ut species que non est res ipsa. ut quod sentiens ipsam rem. vi propter aliam passionem sic videtur non est deceptio quantum ad hoc quod simulacrum ex sit inest. de somp. et vi. li. 2. ca. 6. c.

Quo ad hec deceptio est quod sompnians credit speciem esse cuius est species. quia tunc est propter sompnum quod fiat sompniante apparere discerne. eod.

Quod aliquando dormiens sompnians percipit se dormire. et non credit simulacra apparencia esse que non sunt. sicut si digitum ponat supra oculum et hoc sentit sciens quod unius appareat unum duo. non tamen decipitur sentiens quod si non sciat decipietur. de somp. et vi. li. 2. ca. 6. c.

Quod motus simulacrorum i. simulacrorum fiunt in propriis sensibus i. organis sensuum apud sompnum patet per experrectos subito precipue pueros qui moventur ad eadem sensibilia secundum eadem simulacra dummodo inde experrectus fiat. de somp. et vi. li. 2. ca. 1. a.

Quod non omne fantasma est sompnium vel sompnium in vigilia non sunt fantasmata que remanent ex sompnis post experrectionem sive fiat in vigilia propter passiones. aut ab anima et accidentibus. de somp. et vi. li. 2. ca. 1. b.

Item quod non omne fantasma in sompno est sompnium. sive sit tale quod percipiat a rebus extrinsecis sicut dormientes sentiunt quo modo sonos ut lumen presentiam sentiunt plangentium. de somp. et vi. li. 2. ca. 1. b.

Et visio intellectualis que communi nomine fantasma dicitur non est sompnium quia est sicut fantasma apparens dormienti in qua est [illegible] sompnium. eod.

Quod illud fantasma quod sit a motu simulacrorum que fiunt in dormiendo eo quod dormiens dormit vere sompnium et hec est diffinitio sompnii quod fit etc. de somp. et vi. li. 2. ca. 1. c.

Quibusdam non accidit sompnium in tota vita. licet hoc sit raro. quibusdam vero non nisi cum pervenerint ad decrepitam etatem et cum eadem in his que in pueris et inanibus post cibum non dormiunt. de somp. li. 2. ca. 1. c.

Causa quorum horum est vehemens motus vite evaporationis ascendentis et itum deorsum defluentis. unde illi qui habent vehementem motum in sanguine ex complexione calida. sicut pueri ex etate non habent sompnia usque de somp. li. 2. ca. 6. c.

In puerili etate quando iam habent sompnia propter mutationem complexionis. a vehementia in modo sanguinis adeptum et mediocrem. eod.

Qui motum in sanguine in sompnio videntur esse magis quia humor grossus descendens ad organum audiendi ut tonitruum

Et de diversitate sompniorum penes materiam. quia ex fleumate defluente videntur dulcia ex grosso humore de somp. li. 3. ca. 2. a.

... cadente ad organum audiendi tonitruum ex pure calore magis igneus de somp. li. 3. ca. 2. a.

Quod sompnus et vigilia insunt convicto ex cordis causa quod fiunt eodem et hoc est sensus et sensus in actu esse est esse causa et sensus in potentia quod sompnus et vigilia. de somp. et vi. li. 1. ca. 2.

Quod sompnus et vigilia fiunt circa idem animalis quia sunt privative opposita. et sompnus est privatio quedam. quod non privat sompnum sed actum solum secundum commune. et non regressus est ab hac privatione et ab illa. de somp. et vi. li. 1. ca. 2.

Quod sompnus et vigilia circa sensum potentiam animalis constituuntur quia eodem quod cognoscitur vigilia et sompnus. sicut hec est sensus eo quod opposita circa idem est distinctio. eod.

Quod sompnus et vigilia non sunt proprie passiones animalis et rationis. quia illi eidem est potencia est actus. sed sensus in actu est cogniti. quia potentia vigilia est sensus in actu et sompnus in potentia de somp. et vi. ca. 2. li. 1.

Quod sompnus et vigilia insunt soli animali. quod si alicui inesse viventi preter animam vegetativam. ut plantis. sed illis non insunt quia non habent sensum. et hec passiones sunt sensus etc. de somp. et vi. ca. 2. eod.

Quod sompnus et vigilia insunt omni animali universaliter quia cuius sunt proprie passiones sensuum et illa inest omnibus. et ille inerunt omnibus de

Quod nullum animal semper vigilat quia virtuti sensitive est opus ad spiritum nam et spiritus detentu. quod si excedit [illegible] somp. li. 1. ca. 3.

necesse est quod languescat igne. si fiat sed fiat necesse est ut animal dormiat. de somp. et vi. ca. 3.

Item ad ventum sompnus et vigilia fiunt gratia quia vigilia non est in solo sensu et sompnus gravium quod nata sunt maximum ...

quare si vigilia [illegible] per se sompnum. ergo erit otiosa potentia nisi compleat aliquem. Impossibile autem est quod anima semper agat. eod. a. b.

Quod nullum animal semper dormit. quia cum passio sensitive et virtutem sensitivam per se et actu sensitivi. et ideo agere possit dum [illegible] dormit. ergo necesse est aliquem non dormire. de sompno et vi. 1. ca. 3.

Quod omnia animalia dormiant per inductionem probatur. et precipue per illa que non habent palpebras. de [illegible] aliquibus animalibus videtur. Item per alia imperfecta et insecta que non habent [illegible] dormire. ergo multo fortius alia. de sop. 1. ca. 3. b.

Quod animalia imperfecta et que non habent palpebras sunt brevis sompni. et hoc forte propter paucitatem caloris eo loco digestionis. et ideo pauca habent evaporationem. de sop. 1. ca. 3. b.

Item sompnus et vigilia sunt passiones sensus communis. quia cum hic est vinculum omnium sensuum sompnus. et sensus communis est radix omnium ipsorum sentit. ergo et vigilia erit passio eiusdem. que etc. de sop. et vi. li. 1. ca. 4. a. b.

Quod sompnus occupet omnes usus [illegible] quod est impossibile. est autem quod dormiunt uno sensu et alio non. quia [illegible] sentiret quod est impossibile. de sop. et b.

Quod sompnus non sit passio proprie sensuum particularium. quia de quibus non est verum dicere sed propter se quod simul agant de eo est verum dicere ca. 4. a. quod non simul quiescant. sed de sensu particulari non est hoc [illegible] dicere nisi per accidens. ergo etc. de sop. 1. ca. 4. b.

Quod sompnus sit per se passio sensus communis. quia sensus communis est quo vacante. omnes alii sensus vacant quo patiente patiuntur. sed vacare omnes sensus [illegible] est ab hac passione que est sompnus. ergo passio eius erit. de sop. 1. ca. 4. a. b.

Quod sompnus non est quelibet impotentia ut colligitur [illegible] illa que est propter [illegible] in organo sensus aut sensus communis sicut [illegible] qui est sompnus et in aliis passionibus in quibus amittitur usus sensuum. de sop. et vi. li. 1. ca. 4. b.

Quod sompnus est propter salutem animalis. quia cum sompnus sit [illegible] habebit finem. et cum omne quod natum est quiescere. non potest semper moveri cum sua salute et sompnus est quies animalis. ergo quies propter salutem eiusdem. de sop. 1. ca. 4. d.

Quod causa istarum passionum sicut in hominibus sanguineis et non sanguineis et hominibus eadem sunt. eod. b.

Quod sompnus et vigilia indicant [illegible] quia eius sensus sit origo propter hoc quod [illegible] de sop. et vi. 1. ca. 4. b.

Quod non quelibet impotentia sensus sit sompnus ut amentia de [illegible] cordis suffocatio [illegible] sicut sompnus. quia [illegible] sompnia. de sop. eod. ca. 4. d.

Quod sompnus passio sit ex evaporatione que fit a nutrimento. unde causa est evaporatio causa efficiens sompni. eod. d.

Quod evaporatio ista que fit a nutrimento [illegible] ad venas et ibi mutatur in sanguinem. Item quia evaporatio per calorem [illegible] ad cerebrum [illegible] propter frigiditatem cerebri et revertendo repellit calorem [illegible] de sop. eod.

Sicut quod dicta evaporatio sit causa sompni patet per hoc quod post cibum plus sunt propter humiditatem et corpulentiam [illegible] ad dormire [illegible] et expellit calorem ad interiora. et sic sop. de sop. et vi. eod. ca. 4. d.

De signis propter evaporationem a nutrimento sunt sompni quod maxime evapora[illegible] sunt sompnifera [illegible] et de labore qui inducit sompnum quia generant calorem ad digestionem [illegible] fugit evaporatio. eod. ca. 4. d.

Item quod in principio [illegible] sit evaporatio. et ideo sunt epilentia. et ideo patet quod sompnus venit ex multa evaporatione. eod. ca. 4. e.

Item [illegible] est ad hoc quod [illegible] a superfluitatibus calidis et humidis inducit [illegible] sompnum quia generant calorem ad digestionem [illegible] evaporatio. eod. ca. 4. d. Item ex hoc quod pueri multum dormiunt. quia multum est in eis de humiditate [illegible] et de calore ferente ipsum ad partes superiores. eod. ca. 4. e. d.

Quod qui angustas habent venas ut nani et pueri et magna capita habentes [illegible] sunt sompnolenti. quia in talibus non descendit [illegible] humores [illegible] et ideo obturant venas. de sop. eod. ca. 4. e.

Magna capita habentes sunt sompnolenti propter [illegible] alias digestivas [illegible] et propter ampli[illegible] capitis recipientis [illegible] venarum etc. de sop. eod. ca. 4. e.

Habentes magnas venas sunt sompnolenti. quia vapor sursum [illegible] dissolvitur propter amplitudinem venarum nisi impediatur propter aliam passionem [illegible] de sop. eod. ca. 4. e.

Quod melancolici non sunt sompnolenti propter paucitatem evaporationis que est in eis propter frigiditatem [illegible] ut stomachi. ex quo patet propositum quod sompnus est ex multa evaporatione. eod. ca. 4. e.

Quod [illegible] sompnus est [illegible] receptio caloris [illegible] ad intus propter [illegible] ab evaporatione [illegible] de sop. eod. ca. 6. a.

Item quod in sompno intus [illegible] est [illegible] in dormiente. et in hoc est quod anima [illegible] intrinsecus per hoc quod calor ibi repellitur. de sop.

Item per hoc quod in sompno propter infrigidationem [illegible] cadunt palpebre in sompno propter vaporem [illegible] de sop. et vi. eod. ca. 6. a. [illegible] caloris naturalis et spiritus [illegible] partes superiores. de sop. eod. ca. 6. a.

Quod in sompno exteriora et superiora infrigidantur et inferiora calefiunt propter eandem causam. quia propter [illegible] infrigidationem [illegible] calor naturalis [illegible] sompnus sit infrigidatio superiorum et exteriorum. de sop. et vi. eod. ca. 6. b. [illegible] de sop. eod. ca. 6. a.

Propter quid visibile ad hoc quod frigiditas in cerebro est ex dispositione caloris ad loca nutrimenti. sic venter vacuus est calidus repletus vero frigidus propter dispersionem circa nutrimentum. i. eod. ca. 6. b.

Rursus visum est quod illa infrigidatio fit a nutrimento calido quoniam cum perfusa actuali calido tremit et hoc propter aptitudinem propter fit ibi caloris interne congelatio. et ponitur intima frigoris intrinseco. 2. de sompno et vi. i. ca. 6. b.

3. propter visibile quod infrigidatio fit per hoc quod calor naturalis convertit nutrimentum in vaporationem. in cuius conversione debilitatur calor et languet donec prevaluerit sicut ignis supponitur lignis humidis. eod. ca. 6. b.

Sompnum fit cum corpulentior superfluitas fit a calore. et cum non potest amplius sustineri per calorem descendit et cadit homo in sompnum. eod. b.

Omnes 3. rationes de sompno sunt inconvenientes. quare ponit locum ex cerebro calidi. cum sit frigidissimum. de sompno. li. i. ca. 6. c.

Ex evaporatione per quam fit sompnum sicut per evaporationem que fit per spiritum calore ascendente ad medium instrumenti aeris et condensata descendit deorsum. eod. c.

Confert et ad infrigidationem angustia venarum. eod. ca. 6. c.

Egritudines mitte evaporationes nimium sompnum inducunt. eod. ca. 4. e.

Item quod in pueris multa fit evaporatio. ideo sunt epilentici. et ideo patet quare sompnus venit ex multa evaporatione. eod. ca. 4. e.

Quare diversitas sompniorum sequitur diversitatem complexionum. quoniam ille in cuius complexione dominatur calor videt se ad ignes et sole calefieri. et ille in quo frigiditas videt se in nive et cetera. Avicenna. i. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

Plurima fiunt sompnia in vere et autumpno et supine cubienti. pli. 28. ca. 1.

De sompniis divinatoriis et interpretationibus. de divinatione. i. ca. 10. 11. 12. 13.

Unde fiunt falsa sompnia per languorem corporis et per immoderatum cibum et potum et sensibilium. et quare ob eas causas fiunt vera sompnia. de divinatione. i. ca. 13.

Quod talibus modis fiunt sompnia et quare. de divinatione. ca. 14.

Quod anima cum bonis regitur et castis dormiens vera sompnia habet. in eod. ca. 22. de responso ad sompnia. 2. ca. 23.

Quod sompniis non credit et de eorum firmitate et cetera. de divinatione. 2. ca. 23. usque ad finem libri.

Quod non est in medicina quedam effectus sompniorum ut quid pugnatur. 2. ca. 23. 24. 26.

Similiter et ipsorum sompniorum coniectio est inconveniens et explanas quod deus hominibus significet in sompnis. de divinatione. 2. [illegible] ca. 26.

Quod ymagines non fiunt magis dormientium. ex visu. in eod. ca. 28.

Quod sompnia sunt de reliquiis cogitationum vigilantium. in eod. ca. 29.

De necessitate scientie humane. et quod ipsa est anima. Avicenna. 4. de anima. ca. 1.

Quod interpretatio in sompno est sicut retentio in vigilante. et quo impeditur visio in sompno per ymaginativam. Avicenna. 4. de anima. ca. 2. e. f.

De hiis aliqua. 4. de naturalibus. ca. 4. 6. 7. 8.

De sompniis veris et falsis. et quod indiget interpretatione. s. in quo principalis ymaginatio. et qui videt vera sompnia et qui non. eod. e. f. g. h.

De interpretatione que fit in sompno. et de visione absentium in sompno et de quibus sompniis evenit et de quibus non et allusionibus que fiunt in sompnis. f. g.

De prosperitate celestium in sompnis quomodo et quo fit et de representationibus naturalibus et voluntariis. eod. g.

Quod in mane plurimi sunt vera sompnia et quare. et qui homines habent vera sompnia et qui non vera. eod. g. h.

Quod sompnia non divinant ea que habent apud nos naturam. et que omni cognitione sompniat cognitio quomodo acquirit a precedentibus causis. et quomodo differat ab aliis cognitionibus. Albertus. li. de sompno et vi. ca. 10.

Quod cognitionem sompnialem non attendit modus cognitionis quia est agens et dubitat an procedit modus sompniandi. eod. 10.

Quod ab intelligentia agente a qua est cognitio per maximam proportionem est cognitio que est per sompnium. eod. 10.

Quomodo difficilius quo ab intelligentia agente libata anima datur cognitio individualis. in sompno. eod. 11.

Sompnia non sunt in rebus speculi sed futuris et ideo datur eorum est valde nobilis. et de nobilitate istius principii quam est nobilis voluntate et est a re divina et cetera. eod. 11.

Solo dicte Conciliator. Auerr. in eisdem. ca. 12. 13. 18. 14.

Quod magnitudine sompnialis necessaria est cognitio sompniantis in eod. 14.

Quare homo per sompnium non comprehendit extra universalia individua notabilia aliquo modo. eod. 14.

Quare comprehensio que est per sompnium est propria sompno. et quare aliquis apprehendit in vigilia quod dormiens in sompno. eod. 14. 16.

Propter quid fiunt sompnia. s. propter sollicitudinem divinam circa hominem. et quare sompnium est per prophetie. eod. 17.

De conditionibus que oportet habere in interpretatione sompniorum quod unum sompnium interpretatur per alia. sicut scriptum est in sompnio [illegible]. eod. 17.

De caus uorum sompniorum . et quibus contingunt ut freneticis . et melancolicis et ceteris . et quod in multis complexionibus accidunt sompnia similia morti . 18.

Quo comprehensio per sompnium refertur ad tria tempora . eod. ca. 18.

Quo genera rerum futurarum comprehendunt per sompnia . videlicet particularium cogitatarum frequentium artium opera narrate fa[illegible] spectantium nigromantie eod. 19.

De causis florum sompniorum . et dicit auctor ut sompnia et fa . et quo sompnia indicant dominium humorum in corpore et quorum . eod. 20.

sompnus. Quid sompnus et de causis eius . Auic. 3. de a. ca. 2. b. Alga. h. de natur. ca. 4.

Quid sompnus et vigilia et causis passiones sunt quam sensus . Auer. de somp. et vi. ca. 1. 2. 3.

De effectibus sompni et causis eius et quod est sompnus et quod non . et qualiter fiat . Auer. eod. ca. 1. usque 8.

Quod celestia corpora non dormiunt . quia non fatigantur nec nutriuntur . nec indigent cibo . eod. ca. 4.

Quod virtus rememorativa et cogitativa non agunt in sompnio . sed tantum ymaginativa . eod. ca. 9.

subiectum. Quod subiectum prius sit predicato . Ar. 1. ph. ca. 9. b.

Utrum in subiectum deferens accidens et quod desit formam substantialem quam privatio est sui complementum in actu potentiam in potentia non predicatur et denominatur . Auic. for. ... Metha. 9. ca. 8. c.

Utrum contrariorum ex substantia deferens illa . utrum contrarium ex fit materia . meta. 9. ca. 8. c.

De differentia inter subiectum et id in quo est ad . Auic. 2. meta. ca. 1. b.

Quod ad dicit et est in subiecto materia . et non in subiecto . et qualiter . et quod forma non est in materia ut in subiecto.

De subiecto secundum diuersa . Auic. 1. meta. ca. 1. 2. 3.

sulfur. Sulfurea sunt ex aqua mixta cum terra forti mixtione quasi congelata sit a calore quousque fiat unctuosa . sed creatur frigore . 4. methe. ca. 28. b.

stomachus. Quod stomachus nutritur ab epate per venam et ab eo ductum tangere oculum et superficiem eius . Auic. 1. fen. 1. doc. 4. su.

De anathomia stomachi et situ et officio et quod me[illegible] est pars stomachi et non primum intestinum et de pone[illegible] eius et epatis et splenis . Auic. 3. fen. 13. tr. 1. ca. 1. [ca. 1.]

[illegible] De divisione sifach et coopertione stomachi quod est interior pannus sifach . et de foramine stomachi superiori et de ore stomachi quod ipso dicitur . Auic. e.

De triplici nutritione stomachi . videlicet quod per [illegible] conforuet cibo adhuc in ipso existente sed per hoc quod venit ad ipsum de nutrimento in venis . 3. quod ad ipsum effundit . in tempore famis vehementis ab epate . ex sanguine rubeo sed et nutrit ipsum . Auic. e. ca. 1.

De causis apparentiae [illegible] et de compositionibus stomachi naturalibus . et de complexione stomachi . Auic. e. ca. 9. 13. 14.

De signis dispositionum stomachi in debilitate et fortitudine . et causis eius egritudinibus . Auic. eod. ca. 3. 10. 14. 18. 19. 20.

De significationibus complexionum stomachi . f. 5. ca. hu. et de signis nocumentorum stomachi ab complexionalium et causis . Auic. e. ca. 16. usque 22.

De curis malae complexionis stomachi . frigide . humide . calide . et frigide . calide et sicce . et frigide et sicce . et calide et humide . Auic. e. ca. 23.

De cura malae compositionis stomachi cum materia . et de cura opilationum eius . Auic. e. ca. 29. 30. 31. [usque 31.]

De cura lesionis stomachi ex forma [illegible] sui . Auic. e. ca. 32.

De regimine eius et stomachi puri est et de rebus ex quarum usu nocentur stomacho . et in tinctura . Auic. e. ca. 33. 34.

De regimine doloris stomachi et debilitate eius et dispositione apparentis eius et signis et cura eius . Auic. 3. fen. 13. tr. 2. ca. 1.

De debilitate stomachi et eius cura . Auic. eod. ca. 2.

Signa nausee sanitatis et destructionis digestionis . et de eius cura . et de destructione appetitus et debilitate eius . et signis et cura . Auic. e. ca. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.

De passionibus stomachi quantum ad famem et sitim et appetitum caninum et famem boli finalem et similia prelio et passiones stomachi . Auic. eod. ca. 9. usque 18.

De digestiva stomachi et eius nocumentis causis et tarditate detentionis cibi de stomacho et eius evacuatione et duratione retentionis evacuatione eius ca. Auic. 3. fen. 13. tr. 3. per totum.

De apostematibus calidis accidentibus stomacho . et eorum causis et signis et curis . Auic. 3. fen. 13. tr. 4. ca. 1.

De rugitu stomachi . Auic. 3. fen. 13. tr. 4. ca. 2.

Item apostematibus frigidis fleumaticis duris grossis . Auic. eod. ca. 2. 3. 4.

De ulceribus stomachi et eorum signis et bothor . Auic. e. ca. 2. 3.

Item de vomitu stomachi sive sit sanguinis sive non et de singultu eius . Auic. eod. tr. 5. per totum singulis.

De inflatione sto(machi) et causis et signis earum. Avic. 3. fen. 13. tr. 4. ca. 1.
De rugitu sto(machi) et leuitate ac lubricitate eius et causis. Avic. eod. ca. 2. 3.
De extrabatione et anxietate sto(machi) et congelatione sanguinis in ipso. Avic. 3. fen. 13. tr. 5. ca. 9. 10.
De tremore qui accidit in mirac(h) et ypocondriis sto(machi). Avic. 3. fen. 13. tr. 4. ca. 19.
De medicaminibus et debilitate sto(machi) et melancolia digestionis. Avic. 4. fen. 2. tr. 6.
Quod statue sunt statuete secundum similitudinem. Tim. 8.
Quod materia est substantia in potentia forma per quam est substantia in actu. ratio quia habet formam non sunt. sed compositum quod per illam est in actu. 3. in auerr. sup. 2. ph. ca. 1. c.
Substantia alia materia alia forma. alia compositum. forma aut est actus primus aut per compositum aut est corporeum aut incorporeum. corporeum aut est animale aut inanimale. animale quod habet uitam aut non. li. 2. de. a. ca. 1.
Corporea habent hoc nomen substantia magis proprie. secundum quod est magis famosum et maxime corpora naturalia quia sunt principia naturalium. 2. de. a. ca. 1.
Quod diuisionis substantiarum secundum differentiam entium sequitur diuersitatem compositorum secundum rem et diffinitionem. 2. de. a. ca. 8. b.
Quod materia est forma in potentia. substantia per quam ens est substantia in actu. ratio quia habet formam nominis substantie. 2. compositum quod per illam est in actu. 3. in auer. sup. 2. meth. ca. 1. c
Simplex est substantiam compositum ex non subiectis. sed ex dispositionibus substantie equalibus. quia est quando ratio partes precedunt substantiam quod est sim. meth. 1. ca. 11. b.
Quod ens et unum sunt ita primo omnium entium ut genus et plena substantia. cum substantia entium sit plena ratio unitatis quia esse est potius. et per hoc quod primo dicitur in sua entitate non est substantia principium per se quod proprie dicitur entium. meth.
Quod nullum esse est genus ut ens et unum. dicitur principium. causa sit substantia entium. quia nulla substantia sensibilis 1. ca. 19. 6. simul est in pluribus et esse est tale. g. r. et. et per hoc quod nulla substantia sensibilis indiget alio ad hoc quod subsistat et esse indiget. g. r. eod.
Quod est substantia cum accidente et sine. sup. 11. meth. ca. 1. d.
De eo quod dignius in nomine substantie dicitur primum hoc nomen ens dicitur secundum eum ea eod. De uno primo in genere substantie in eod. 1. ca. 19. 6.
Quod substantia est substantia sui ipsius aut eius cuius est. et quod nullum esse substantia. sui ipsius uniuersum esset unum et contigui sine esse successiuum. ut esset in eo per accidens substantia non esset causa prima. per se secundum naturam et entium precedens omne ens. c. gruum. quia illa non sit non entia per illam non separant a substantia. sicut substantia ab illis. 11. meta. ca. 1.
Quod sola substantia est uere ens quia non non entis. quia sicut per album de uere ente. sic non album. quod non est. dicitur per hoc i. hanc predicationem non potest dici quod alia qualis sit uere ens. meth. 11. ca. 1.
Non est prioritas substantie eo quod stat set entium inuicem. quia potentia tantum est in eodem genere. a. sr. ad. meth. 11. c. 1.
Diuisio substantie in mo. et h. ut sensibilis ut intelligibilis. corruptibilis et eternam. ut ca. 4. et uniuersalis et de opinionibus eius in mo. et quod phe et.
Quod substantia quam simplex et diuidi ab accidente est sensibilis in qua simplex est non esse accidens et delugi. a. sr. meth. 11. 1. d. ca. 3. 73.
Substantia dicitur unitatem potentiam secundum esse licet non doctrina. non substantia abstractam. et substantiam posteriorem secundum esse licet prius secundum doctrinam ut genera et corruptibiles et quem illa ad que sequuntur. 7. et. meth. a. ca. 9.
Multiplicitas huius nominis substantia. secundum b. mag. a. propos. et z. secundum opinionem. et quia quod querit nomen substantia indiuiduo, c. meta. ca. 9. i. que reddit causam esse infinit. meth. 4. ca. 9. et d. sr.
Substantie habent cognitionem per priora. ut accidentia per uiam diuisionis et compositionis. secundum quod omnia sumuntur per differentias substantie. meth.
Substantia est ens principaliter quod alia genera que non habent nomen entis. nisi in relatione ad substantiam dicuntur entia 6. ca. 1. quia sunt entis. quod ad cognitionem substantiam per quod non refert. non substantia. meth. a. ca. 2.
Substantia est prior omnibus generibus accidentium tempore quia ipsa est separata ab aliis et non econtra et diffinitione. quia accipitur in diffinitione omnium predicatorum et non econtra et cognitione. quia magis cognoscimus rem cum cognoscimus substantiam quod cum accidens. et accidens etiam non cognoscit nisi per cognitam substantiam. meth. a. ca. 3.
Indiffinitione substantie non accipitur accidens. quia accidens non est causa substantie. et partes diffinitionis sunt priores res sr. a. sr. meth. a. ca. 3. et a. sr.
Secundum aliquos diuisio de principiis substantie demonstratione sue sensibilis. meth. a. ca. a.
Diuisio substantie in illam que est compositum. et hec dicitur substantia. et illam de qua predicatur. et hec dicitur per se et in materia et in forma et quod forma magis substantia. materia est substantia per quod est substantiam forme. et forma est substantia. secundum quod constituit compositum. a. sr. meth. a. ca. 6.
Substantia non demonstratur de substantia. et ut est demonstratio accidentium quia substantia non habet substantiam. nisi diffinitionem tantum in substancia reddit causam [et esse sunt. meth. 6. ca. 1. et a. sr.

-de sba p.

Quo omes sbe queunt in eo in quo sunt sbe. Vn necē est q sba g'g sit oibz que vniat eis alias alio · et det oibz intellem sbali eqte. Auicen. eod. 1. ca. 6.

Ynagi substantiam incenitam no est a ab a qr fidiusificatet in suba. Vnagi illam non poss ee sba. qr subalitas ad iecta est eenae n est uaria in se. vn no est ple eenaiam diuisificari. ineo ing no est diusa. vn nrā diuisi redunt ad diusas radices. et sicad unum in ipo reddut ad duo. ut sicad gnā in gnē sbe. in ipo duo sunt ma et for. Auicen. eod. 2. ca. 6.

Hutis otines omia singlaria. est suba otines. 9. p dicamenta. et h suba est p̄m aq quqs dz incipe in speculatiõe intelibilium. et est et clauis spectandi ea q remota sunt a sen. Auicen. 2. ca. 6. et q h ead sba est cu oibz for q inea sunt. est et ad significationem ei q e acc. et e p̄ stay. intelibilium in eod. ca. 9.

Q si suba sit intellt et no sen tenet sen' et no est tante dignitatis qre sbe intelibilis. qr est patiens et non agens. et c. in eod. ca. 9.

It q h suba est ulte ee et sinis infinit. et est. q. cent ad certas stas intellie et qntitas. addans hic subam vocat

Q h suba non agens est. s patiens. quia elongata a radice et origine mot. et qr qntitate addat. Lequm et c.
et inst cu necē sit pone p uno extmo sbam agentem et non patientem. et p me agete et patientem. necē est ponere p infimo extremo. subam patiente et non agentem. et h est suba que sustinet h sen. in eod. 9. 10. 11.

Q h eadem suba dr suba et ma. s ma quia pata est recipe form q nondum recepit sba quia iam aliam form recepit. et p illam for est suba prima. ca. 11.

Sicut aut est ma anuli an q susipiat form ei. suba ei cum susipit et c. et q origo hui sube est ex na et ea n. i. eod.

Q qualitates hui sube sunt. 9. q sunt depictiões ei. i. luminaria. et p qs qualitates ei otinet in hus qr nllam ht in se ipa. ca. 13.

Q sigillacõ for et acciu in suba h e a uolumtate. et q cum ip non sit cor non est in loco. s ipa est loc q̄u. s e intelle p ut cin p acciu. in eod. 13. 14. 14.

Quo est pductio for seu subay a for p que est unitas p ex repletne ei in ma. a for ingu usq ad form qua. in eod. ca. 20. 21. 23. 24. quere in for.

Q h suba ancia cor mdi est in suba spuali. sicut cor in aia. qr otinet et discta in se acor mdi ut aia a corpore gmenta ani ut et illi cohens. in eod. ca. 24.

Q h aplto sube subalis cu cor e sicut aplto luis cum aere. et applto coloris. et sige cum gnte. et gnte au sba.

Q e alia suba media. int subam q otinet corpore mdi. et i. ro. pdi. et ratore. s. spuat suba simp q e intelligencia. Auicen. li. 3. qre intelligia.

-stupor.

Et si stupor aly dicat palesis tn stupor ppe est egritudo officiat. faciens euenire in s tactuali nocumtum aut destructõe. aut diminucõe cum tremore sicet debilis. aut mollificate. sicet ofirmat. et c. et ca signis et c. Auic. 3. fen. 2. ca. 13. 14.

Q stupor nuat apoplexiam. aut opilensiam. aut spasmu. aut palesim et faciei torturam et c. eod.

-scrofule.

De scrofulis et cap eis. Auic. 4. fen. 3. tr. 2. ca. 8.

·sudor.

Qd sudor est q q eveit ex supfluitate humdi p spissitudne sangis et angustiam uie oueniens sangui. cm sudor non sit n q calefit cor. et apiunt orificia uenar. Ap. 13. de. a. ca. 7. 8.

Q aliquibz acnit sudor sanguineus p maliciam oplexiois. ex unitate cor pparti ad fluxum et c. Ap. 13. de

De ca multitudis sudoris. aut p multitudine materie. aut subtil ei. aut vehementiam uirtutis | qz. ca. 6. d. li. 3. ca. 2. ap. expulsiue. a mollificacõne retenne. aut pore dilatacõem. et ca innominatiõ eis ex his. hap. Auic. 4. fen. 2. tr. 1. ca. 49.

De diusitate mbror insudando. et diusitate dispoim ei et effectibz et signis et diebz acutar. quibz mtiplicant. Aui. e. ca. 6. tu z. 6 c.

·surdus.

Q nale muti sunt et surdi. Ap. 9. de. a. ca. ii. e.

·sbtile.

O q sba subtil plus recipit passioem. et q ag plumat ad purif. Auic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 16.

Q subtile an spissius. Ar. 2. me. ca. 9. et auer.

Quid subtilitas. et q differt ab ingenio. et quid addit sup g. Auic. 9. d. 4. ca. 6 e 8.

·sifhutas.

De signis supfluitatu tam p odorem q p pruritum. et adustionem. que oia signt caliditate. et aia fit Auic. i. fen. 2. doc. 3. ca. 3.

~~Auic. i. fen.~~ De indigestione alia superfluitas superest. quod nutrimentum non secundum sui totalitatem convertitur in effectu et quod ad eam superfluitatem studendum. cum ne evacuatio non est completa. immo ex qualibet superfluitate remanet ab stersio et impressio. ex ea sequitur congregatio generant egritudines etc. Auic. 1. fen. 73. doc. 2. ca. 1.

Quod superfluum. Auic. 9. me. ca. 3.

Quid superhabundans. Auic. 9. me. ca. 3. Alga. 9. tc. b.

Quid sufficiens. Auic. 9. me. ca. 3. Alga. 9. tc. b.

De multitudine sputi et causis eius in suspirio. ut propter multam caliditatem et humiditatem et propter compressionem aut propter gravitatem cibi a corpore eius et de eius cura. Auic. 3. fen. 1. ca. 11.

De sputo sanguinis ex ore et eius cura. Auic. eod. ca. 19. Item fen. 10. tc. 5. ca. 9. 4. 6.

Quod difficultas spuendi est ex debilitate virtutis. aut lesione instrumenti. aut motus materie. scilicet aut materia eius est subtilis valde. aut grossa. aut viscosa. Auic. 3. fen. 10. tc. 9. ca. 11.

Quomodo aggravatur de sputo. et quod laudabilius et de eius spumositate et signis. Auic. e. ca. 8.

De medicaminibus contra sputum sanguinis. Auic. 4. fen. 2. tc. 4.

De effectibus sputi hominis seu salive. Pli. 28. ca. 4.

De sucis et eorum generibus. Pli. 14. ca. 20. 21.

De sulphure et eius generibus et viribus. Pli. 34. ca. 96.

Suspirium est anhelitus haustus ante defixa in nobis vetitum revocatio. Comment. cord. ca. 6. c.

Quid est subito. scilicet quantum fiat non sit in tempore sed generatio. Comment. cord. ii. c.

Quod soda est lesio in membris capitis. et de speciebus eius sunt similium. ex mutatione complexionis. sunt ex solutione continuitatis. sive ex compositione utriusque. ut in apparentibus. Auic. 3. tc. 2. ca. 1.

Item de soda quod aliqua est in substantia cerebri quam involventibus et ipsum et velaminibus. quam in venis. quam in primo ex. et quam propter continuitatem aut per membra ut sto. etc. eod.

Item de diversis sodis secundum diversitatem quantitatum ut coleram caliditatem secundum quantitatem materiam dicitur soda ebrietatis. et de divisione sode secundum loca. unam in uno latere capitis et contrarie que vocatur emigranea. et quam in anteriori parte. et quam occupat totum caput. et illa que est contrarie et inseparabiliter vocatur ovum et tinea. Item divisio sode secundum fortitudinem et debilitatem. eod.

Item quod omnia aromata sunt facientia sodam sive calida. sive frigida. et de multitudine sode in hyeme et aliis temporibus. item quod ipsa sunt ut plurimum quartane afferunt ~~eod.~~ capiti vapores fraudulentos.

Quod complexio humida ut est humida non facit sodam. nisi propter evaporatione et ventositate sibi coniunctam. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 2.

De causis in illis sode sive fiunt per se sive per accidens. et per se aut secundum mutationem complexionis. aut solutionem continuitatis. et per accidens aut per mutationem aut alienam unitatem. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 4.

Item de speciebus sode complexionibus per continuitate. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 2.

Item de speciebus sode et modis sunt exitus eius. et hoc ex percussione aut casu. et occursu eius calidarum aut frigidarum. aut diversis, cavallaribus. aut ventis. bene redolentibus aut fetidis aut coartatione. et retentione ventorum in naribus etc. et de diversa declinatione sode ad diversas partes capitis. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 1.

De signis sode que est ex vinibus. scilicet corrosione fortis et fetore odoris. etc. Auic. eod. ca. 5. 1.

De signis nunciantibus sodam in egritudinibus per urina. ut si sit sicut urina asinorum et si sit eius albedo et subtilitas in febribus hora crisis. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 8.

De regimine in soda et de soda temporalis cronica. et quod ablutio continua in aqua calida assidue solum habite soda. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 9. 10.

Quod accessio non conveniunt patientibus sodam nisi ipsa fiunt propter contrarietate sto. et de soda cui associatur reumatismus in quo non est declinandum ad inferiora et lineamentum capitis. eod.

De curatione sode calide. et absque materia. ut adustione in sole et reliquis. aut cum materia colerica. aut sanguinea. per oleum rosarum purum infusum etc. Auic. 1. tc. 2. ca. 11.

De curatione sode frigide absque materia. aut flegmatica. aut melancolica. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 12.

De modo epithimatum confortantium sodam frigidam per rasionem capitis. etc. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 13.

De modo capitpurgiorum unguentum sode frigidam. et modo aliorum quibus caput eius iniungitur qui patitur sodam frigidam. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca. 14. 14.

De causis sode sicce. et apostemat. et opilationis. Auic. 3. fen. 1. tc. 2. ca.

De cura sode ex uentis et uaporibus in capite retentis propter eorum extinctionem et si penetrant ad interiora capitis et in super de illa que prouenit ex uaporibus ueneriabus etc. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 30.

Item de cura sode uenientis ex odoribus longis et fetidis et ebrietate et coitu. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 22. 23. 29.

De cura sode facte ex percussione aut casu aut debilitate capitis. aut sode facte propter cerebri. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 26. 27. 28.

De cura sode que accidit in febribus et egritudinibus acutis. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 29.

De cura sode critice. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 30.

De cura sode que dicitur fi. cum innuit. et que excitat successione sompni et dormitionis. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 31. 32.

De regimine sode propter euitare fortem. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 33.

De soda mansiua. fixa cronica. et cura. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 34. 36.

De speciebus sode que est emigranea et cura eius. Auic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 37. 38.

Sedoma. — Colliget. 3. ca. 13.

Causa sode hec:

- ca. 3. — Sola complexione:
  - In uelaminibus cerebri
  - In substantia eius
  - In uenis que fundunt ex eo:
    - Intrinseca:
      - motus uaporum et uentositatum
      - opilatio
      - humor corrosiuus.
    - Extrinseca:
      - percussio
      - casus
      - incisio.
- ca. 4. — Ex complexione et materia:
  - In uelaminibus cerebri:
    - et cum est calida uocatur sirsem.
    - Et cum est frigida uocatur litargia. nobilior.
    - Cum compositum et uocatur dispositionem humidam et declinationem uolumum.
    - Et cum est durum.
  - In substantia cerebri:
    - aut ex eo calida et est erisipila.
    - aut frigida.
- Ex mutatione complexionis:
  - aut ex eo calida et humida est sut a:
    - a materia sanguinea.
    - colerica.
    - a compositione acuens et inflamans.
    - a uentositas
    - a uapore calido.
    - a motu
    - a obuiatione inguinis
    - a adustio solis — a lesura eius corporee / calidus.
    - a acceptione aliorum calefactiuorum mediante
    - a membris membrorum aliorum.
  - In. ca. 2. tr. 2. fen. 2.
  - aut ex eo frigida cum eo sut que cuius predicta.
  - aut ex eo desiccatiue:
    - Extrinsecus:
      - ut adustio in diebus canicularibus
      - emplastra calida — aut rubedine facientia uel aut aliter subito in sode.
      - aut propter abstinentiam potus
      - aut propter resolutionem superfluitatum.
    - Intrinsecus:
      - propter solutionem aut euacuationem.
      - aut quia nimiorum desiccatiua.
      - aut quia membra ex eo fiunt desiccatiue. aut paucis humiditatis.
      - aut mariam membrorum tam desiccatorum.
      - aut ex uigiliis et fluxu sanguinis et exercitium forte.

Tange(re) — Tangere sequitur se quorum ultima sunt simul. Ar. 5. ph(ysicorum). ca. 9. a.

Quod tactus est in membris consilium predictum ut in carne sicut in hominibus sanguinem aut consili(um) celum in non habentibus sanguinem. Ar. p(rimo) de a(nima). ca. 6. d. li. 2. ca. 7. a. b.

Tactus — Quod instrumentum tactus sit caro vel sibi simile in non habentibus et hoc quia aliter impossibile est esse sine tactu. Ar. 2. de a. ca. 1. b. ca. 11. b. ca. 10.

Quod caro non est primum instrumentum tactus sed adest in carne. Ar. 2. de a. ca. 23. f.

De tactu est quod an sit unus an plures quoniam si tangibilia plura ut non reducantur ad unam naturam tactus non erit unus et si contrarie in simili erit in tactu. sed tangibilia videntur plura g(enera) eodem. 2. li. de a. 11. a.

Quod videtur instrumentum tactus sit caro per adesse simile carni aut non sit medium caro in tactu. eod. c. 11. a.

Quod tactus non sit sensus unus vel secundum unus et unius contrarietatis aut si plura reducuntur tamen ad unam naturam ut ad colorem et sonum: sed ipsius tactus sunt plures contrarietates non ad naturam unam reducibiles. ut calidum frigidum. humidum. siccum genera prime contrarietates g(enera) eod. ad.

Et non est caro instrumentum tactus ut quidam dixerunt sed tangibili super ipsum posito statim sentitur. quod tunc potius tenue est instrumentum si circumponeret carni et ipsum sensus tangibilis positum sentiretur. caro. 2. de a. 11. b.

Visus est mixtus carne esse instrumentum tactus per se quod si aer esset de natura sua ut caro fieret visus auditus per ipsum tangi instrumentum et igitur caro sit de natura sua ipsa erit instrumentum et si sit una tactus erit sensus unus. eod. ca. 11. b.

Ad hoc et agere potest per corpus animatum non est ex simplicibus sed ex mixto quod est ex natura compositum aut per quod ad. eod.

Corpus quod est medium in tactu est compositum ex elementis tangibilibus. aliter non esset potens ad ipsum imitari. eod. b.

Quod caro non sit instrumentum sed medium quia per eandem carnem existentem simul tangimus tangibilia et gustamus sapores. cum igitur tactus et gustus sint sensus diversi medium in uno non erit instrumentum in alio. eod. ca. 11. b.

Si omni parte carnis contingit sentire tangibile sed quoniam gustabile sed non econverso. ideo non sunt unus sensus tactus et gustus. eod. b.

Quod ad medium esse a carne exigitur a tactu quia inter quecumque corpora tangentia se in aqua aut aere est corpus ad modum ut aqua si in aqua et non sunt eorum ultima sicca. similiter in aere. sed plus lateat in aere quam in aqua. eod. ca. 11. c.

Quod non omnes sensus similiter sentiunt sua sensibilia per medium extrinsecum ut dixerunt aliqui quia tactus et gustus de prope comprehendunt alii sensus a longe et ideo latet nos quod omnia sensibilia sentiuntur per medium extrinsecum. secundum propinquitatem ca. 11. c.

Alia differentia est quod sensitivum visus. auditus. olfactus immutatur a medio prius immutato non vel tempore ita quod medium habeat quandam alterationem et actionem super sensitivum in tactu et gustu simul cum medio immutatur sensitivum ut nulla alteratione et actionem super sensitivum in tactu et gustu et medium super sensitivum. eod. ca. 11. c.

Quod sit medium extrinsecum 3. sensibus est necessarium ut aqua aer ut fiat sensus. similiter in gustu et tactu medium intrinsecum secundum caro. eod. c.

Quod caro non sit instrumentum in tactu et gustu sed adest in carne immo medium probatur per hoc quod sensibile positum super instrumentum sensus non sentietur. 2. de a. ca. 11. b.

Quod hoc nomen tactus sit ad nomina dicitur in .s. genere proprie vel rationabiliter et mathematice de generatione li. 1. ca. 6. a.

Quod tangentia dicuntur genere quecumque determinatam habent ymaginationem et positionem quorum ultima sunt simul

Quod tactus dicitur proprie in habentibus positionem et locum sed dicatur vel similiter mathematice sunt in hiis quorum separantur a mathematicis tantum nomine sunt non. eod.

Quod tactus proprie proprie est in illis et in illis agentibus invicem et patientibus quia est ideo tactus proprie ei in est positio. et quibus positio et locus et eius locus dividitur et quibus ille invicem contraria de gen(eratione) a. li. 1. c. 8. a. — secundum agentibus et patientibus invicem. eod. 18. c.

Tactus genere dicitur et illis in quibus movens non movetur a suo motu. tactus vero proprie dicitur in moventibus et motis invicem quia in a.

Quod ad hoc quod sit aliud non oportet quod insit sed tactus et ideo sit vegetativum separatum sensitivo et non econverso sit tactus ab aliis sensibus et ideo est sensus

Quod sic quidam animalia pluribus perficiuntur potentiis quedam paucioribus unus tamen est necessarius — secundum primum. 2. li. de a. ca. 13.

Per quod animal est animal .s. tactus. li. 2. de a. ca. 9. b. — secundum in ingenio. 2. libro de anima. ca. 9. b.

Quod tactus sit alimentum in eo quod alimentum compositum ex calido et frigido sicco. quod sint differentie tangibiles et si sensus secundum alimentum sit aliquid

Quod et insit aliis sensus et tactus et non econverso et tactus sine est omni alio. 2. de a. ca. 5. b.

Quod in tactu excedit homo omnia alia et ex complexione generis bonitatem istius secundum discretionem intellectus. 2. de a. ca. 14. et a. sunt

Quod hoc habet sensum tactum certissimum. unde et homo est prudentissimum aliud et causa hoc est tactus quia secundum diversitatem tactus accidit bonitas

Tangibilia sunt secundum differentias secundum quas distinguuntur elementa .s. calidum et humidum siccum. frigidum. 2. de a. ca. 11. d. — secundum malicia in ingenio. 2. li de a. c. 14. a.

Instrumentum tactus debet esse in potentia tale quale tangibile in actu quia patitur a tangibili et nichil patitur ab ipso quod est in actu tale — secundum quale ipsum est. et ideo tangens calidum aut frigidum non sentit non superexcellat. li. de a. c. 11. d.

Quod tactus est medietas quedam inter differentias tangibiles medias extremas medium quod est discretum est medium sed extremorum neutrum hoc in actu sicut in aliis sensibus. li. 2. ca. 11. c.

Quod sic aliquis sensus sunt comprehensivi sui sensibilis et eius oppositi sic tangibilis et non tangibilis est tactus comprehensivus — secundum corruptionem. li. 2. ca. 11. c. a.

Et non tangibile dicitur tripliciter .s. quod nullo modo possibile tangi et quod habet parvum de natura tangibili et quod naturam tangibilis excellit

Quod tangibilia et sapores agunt in eis quod non comprehendunt ut in plantis non sic alia sensibilia non in media li. 2. de a. c. 19. b.

Si antiqui sunt instrumentum tactus quod nesciebat ar. in li. de a. et ideo posuit in carne instrumentum tactus. a. sunt. 2. de a. ca. 11. a.

Q tactus et gustus sunt in omnibus animalibus propter esse. tactus quia si sensum habet corpus mixtum quia simpliciter nullum habet sensum et si hoc mixtum est sentiens tactum habet. li. 3. de a. ca. xi.

Omne animal habet tactum propter necessitatem sui esse quia tactus est medium proportionis tangibilium ex quibus componitur animal et quo privato moritur animal. li. 3. ca. xi. c.

Si tactus est medium proportionis tangibilium quia non solum comprehendit duas contrarias sed omnes qualitates que non faciunt sicut esse in extremo et medio. Unde non sunt nisi per contrarias ut ossa capillos etc. li. 3. de a. ca. xi. quia si contraria sunt temperata mixtionem non habent sensum.

Q nullum animal modo privato sensu tactu nec possibile est animal habere sensum tactus. 3. de a. ca. xi. c. c.

Q tactus est sensus spiritualior et ideo magis retinens quod recipit unum ex impressionibus generatis maiores sunt ei delicie ex impressione non generans maior dolor. Avic. i. fen. ii. doc. ii. sum. ii. ca. xiii.

Quod non tangens patitur a tacto et non sit ei extranea significacio est complexionis equalis. Avic. i. fen. ii. doc. 3. ca. 3.

An tactus sit species specialissima an genus ad sensuum. s. quatuor contrarietates quas discernit. Avic. i. de a. ca. 4. b.

Q tactus perficit animal actu et est primus sensuum et quod mollitiem nimiam non habet eius motum. de motu cord. 13. c.

De extremo tactus quare caro et quando cingit hoc tactu. Sed avic. do. i. de sen. et sen. ca. 3.

tactus — Q tactus est primus sensuum propter quod est animal quia sicut possibile est homines animam retinentem habere nutritivam sine aliis viribus ita et eam necesse est habere. ita necesse est omnem animam sensibilem habere tactum et possibile est habere animal sine aliis. Avic. ii. de a. c. 3. a.

Et ad hoc est quia per compositum animalis est ex qualitatibus tactibilibus et ideo destruitur per privationem illorum et ideo est tactus primus sensus quia natura primo indicat de eo in quo est sua conservacio et eo in quo est sua destructio. Alii indicant de hiis que prosunt aut nocent non que constituunt.

Q instrumentum est illorum qualitatum quas apprehendit tactus. eod. a. — Sunt autem destruuntur eod. a.

Omne animal habens tactum habet motum voluntarium aut in se toto aut in partibus suis. eod. a.

Q tactus est per permutacionem et ideo sentit etc. ex. in eth. quia iam generat ictus. Avic. ii. de a. ca. 3. lx. li. ca. x. b.

tangibilia — Post de tangibilibus quod quedam per se tanguntur ut caliditas frigiditas quedam generantur per accidentalia. asperitas levitas gravitas vel levitas. duricies mollicies viscositas et solubilitas etc. hi. contra hanc opinionem. Avic. de a. ca. 3. b.

Q sensatum non sentitur per seipsum sine passione accidente ex eo sed ideo quod accidit sentienti ex illo. etc.

Item quod per hoc quod gravitas et levitas et alia plura que acciderunt instrumentis sentiendi sine medio caliditatis et frigiditatis;

ideo quod — Opinio que dicit quod tactus non est nisi per solam contrarietatis et contra eam quia solo non est — similitudinis et siccitatis. eod. b.

equalis in toto corpore etc. Avic. ii. de a. ca. 3. c. — ibidem — contrarietatis ea deprehendit

Q tactu deprehendit quod corruptum est de complexione sicut quod corruptum est de complexione et ideo solo et eius contrarium s. restaurato et

Q omnis dispositio que est dispositio contraria dispositioni corporis sentitur in permutacione et motu ad illam et non sentitur postquam hic est et residet

sensus quia sensus est a passio et ideo in quieto non est passio. eod. c. — Sed fuit male quam non leves. eod. c.

Unde generatur insensibilitas in sensu tactu videlicet per hoc quod male complexiones quiescunt postquam corrumpunt bonas. similes.

Et postquam diu leves habent esse sentiunt extranee dispositiones que adveniunt et ideo infirmitas complexionis diverse est non sentiunt infirmitas complexionis generatis. c. Q dolor et remedium doloris sunt de sensibilibus tactus. eod. c.

De eadem tactus et aliorum sensuum quod alii non habent dolorem aut delectacionem ut visus et auditus nisi mediante tactu. Avic. ii. de a. ca. 3. c. — Sed propter solam contrarium et propter suam contrarietatem. Av. ii. de a. ca. 3. c.

De diversitate doloris in tactu alius propter qualitatem tactam alius non mediante qualitate que sit prima sensatum.

De proprietatibus tactus est quod habet instrumentum nile ex eo quod sentit quod est caro nervosa. dicit caro et nervus sentit ex tactu contrarius non sit ibi medium aliquid tamen. Avic. de a. ii. ca. 3. d. — ad ag. eod. d.

Q tactus permutatur sine medio propter tangentia habentia qualitatem et non permutatur sentit et hoc est eadem ictus illius

Q instrumentum eius non est nervus tamen sed nervus reddit tamen sensum tactibilem aliis membris quod est caro etc. eod. d.

Q nervus generans est reddens visum et non recipiens. nervus autem tactus est similiter reddens et recipiens. eod. d.

Q non carnis est recipere sensum contrarius mediante alio ut nervo et quod principium sensus est cerebrum. eod. d.

Item quod tota cutis sentiat per tactum quia sensus iste est non continuans corpus ab accidentibus etc. et ideo in toto corpore tactus sentiens per tactum. eod. d.

Q ire instrumentum tactus non est unum membrum sicut instrumentum est alterius sensus. eod. d.

De extremo tangendi unum equale est compositum equale est vacuum a qualitatibus. et quale non. eod. e.

Q homo inter omnia alia est subtilioris tactus quia est propinquior equalitati que est in instrumento tactus et quod simplicia et illis propinqua non habent sensum. eod. e. — quia diffunditur per omnia membra equaliter. eod. a. ii. ca. e.

Q virtutes tangendi sunt multe secundum speciem sicut contrarietates quas per ipsum sentiuntur et tamen reputantur una et quare. s.

Quare non habet unaqueque harum virtutum instrumentum proprium et de modo dupliciter per abnegacionem qualitatum et proportione equalis. eod. e.

[margin: Transmutatio]

Quod transmutatio que est in substantia non proprie dicitur de subiecto in non subiectum quia id non est subiectum quia subest duobus contrariis sed non que substantia habitu et privatione. Av. super 4 ph. ca. 7. a.

De transmutatione contrarii in motu ex 4. ph. 7. g. Quod in omni transmutatione oportet aliquid subiectum

et subiectum esse fixum. Av. super metaph. ca. 1. et primo ph. ca. 11. c. / super 8 meta. ca. 1. b.

Quod subiectum oportet manere in transmutatione sed in substantia manet tantum potentia. In aliis transmutabilibus in actu. Av. super 3. ce. et mu. ca. 17. b. et

Una est transmutatio secundum unitatem forme et divisibilitas secundum eius divisibilitatem temporis et subiecto existente uno. Av. ph. li. 4. c. 4. b. et a. super

Quod sunt transmutationes que fiunt in non tempore ut illuminationes et huiusmodi contra Temistium et alios. Av. super 6. ph. ca. 6. a. et ibi,

Quod in transmutatione a contrario in contrarium est divisibilitas per accidens opposito. / transmutatio divisibilis est secundum individuitatem.

quia per duo contraria et hec est in tempore. Huiusmodi divisibilitas per accidens est in continuo. Indivisibilitas tamen est per ultimum. Av. et Av. super 6. ph. c. 6. a.

Et transmutatio per se in non generante in generantem et est transmutatio que est modus existens per se et finis alterius transmutationis

ut illuminatio dicimus que fit a motu candele. Iste non fit in tempore quia finis et finis est indivisibilis

Transmutationes que sunt [cancelled] prius sunt duobus modis. Aut cuius finis est de generatione illius transmutationis. aut transmutatio

cuius finis est de alio genere et utraque est in tempore et ad transmutationem in non tempore est per accidens

Item finis transmutationis non est transmutatio sicut finis rei non est finis rei. sed est res. Av. super 6. ca. 6. a.

Initium et finis transmutationis sunt indivisibilia. Av. et Av. super 6. ph. ca. 8. b.

Quod nunc transmutationis non est in actu sed in potentia. Similiter nunc est in quo est transmutatio. sed finis utriusque transmutationis

vel in quo est transmutatio actu. Av. et Av. super 6. ph. ca. 8. e. c.

Quod transmutatio non habet principium quod sit transmutatio. Nam principium est indivisibile transmutatio divisibilis. Av. et Av. super ph. c. 8. c.

Quod in omni transmutatione que non est generatio manet subiectum sed differenter quia in alteratione transmutatur subiectum secundum qualitatem in augmento secundum quantitatem

in loci mutatione secundum locum. De gen. li. 1. ca. 11.

Illa transmutatio que fit ex non habente magnitudinem in actu sed potentia potest dici generatio quam augmentum. quia sic et ut non sit in

generatione sine magnitudine in actu non tamen in eo quod habet magnitudinem ex ea fit generatio sed augmentatio. De gen. li. 1. ca. 4. b.

Quod omnia corruptibilia transmutabilia id male posuit Empedocles elementa intransmutabilia et tamen corruptibilia. De gen. li. 2. ca. 9.

Quod omnia generabilia secundum quantitatem transmutabilia si transmutantur omnia elementa uno et eodem et tamen id sibi omnibus et sunt transmutabilia

et hunc id subiectum. De gen. li. 2. ca. 9. a. / Transmutatio que est in substantia quam generationem sequuntur alie transmutationes et non econverso. eod.

Quod forme separate non transmutantur nisi et quod hoc impossibile non est transmutatur nisi quod est in materia sicut inposuit. Av. 11. a. super meth. a.

Subiectum transmutabile quod est generatio et corruptio est in potentia quod est in aliis transmutabilibus est actu. Meth. 8. c. 1. b. 13. f.

Duplex transmutatio et secundum quantitatem et qualitatem. prima manet sed substantia manet. Meth. 8. ca. 11.

Quod omnis transmutatio a contrario in contrarium est per media eiusdem generis et quod transmutatio ab uno genere in aliud non est nisi per accidens. Meth. x. ca. x.

Quod non recipit materiam et nunc non recipit transmutationem. Av. super meth. x. ca. xi.

Omnis transmutatio est a contrario in contrarium sive sit in generatione sive alteratione. sive augmentatione sive in loci mutatione et

ita est modos et quod in omni transmutatione est subiectum dispositum transmutationem quia transmutata et sunt transmutata non per-

manet. Meth. xi. ca. 3. d. Multa transmutatio est ab ente in actu vel esse quia sic esset eo. aut per accidens possibile esse

ab ente in potentia. Meth. xi. ca. 3. b. et a. super / Transmutatio ad malum. 11. meta. ca. 18. b. / meta. ca. 8. a.

Quod cum mutabilium sunt cause ultima. que sunt principia transmutationis et que ultime immediate transmutant materiale non materiale. a super

Quod elementa non corrumpuntur in suis speciebus in complexione sed qualitate. Avic. 8. metha. ca. 7. / Avic. 10. ca. 1.

De causis generabilium et corruptibilium in hoc mundo et quod ad duas causas agentes. naturale. voluntaria. passiva naturale. animalem.

Quod in transmutatione potest dici si fit et quod non. Avic. 4. de a. ca. 6. a.

[margin: Temperatus.] De generatione temperatum. phi. 27. ca. 39. 87. / Et in vis et eius causis signis et cura. Avic. 3. fen. 2. ca. 8. 9. 10.

[margin: Tetanus.] Hec est egritudo officialis prohibens virtutem motivam a extensione nervorum de qua aptitudine sit contractio propter nocumentum lactis

[margin: Tremor] Tremor est morbus officialis eveniens propter defectum virtutis motive a motu lacertorum secundum gravitatem et nocumentum sicut

stupor in senibus. Avic. 3. fen. 2. ca. 11. De causa eius et signis et cura. Avic. eo. ca. 11. et 12.

Item de tremore cordis tremitus accidens ei et de eius causis et signis et curis. Avic. 3. fen. 11. tractatus 1. c. 1. 2. 3.

Item specialiter de causa tremoris cordis calidi aut frigidi. Avic. eo. ca. 8. 9.

[margin: Tenasmon] Tenasmon est fex sicca retenta etc. et de eius causa et cura et collirio quod ad eius curam sunt. Avic. fen. 16. tractatus 2. et ca. 16. 17.

[margin: Testiculi] De causa creationis testiculorum et vasorum spermatis et coitu. Avic. 3. fen. 20. tractatus 1. ca. primo et 2.

De apostematibus testiculorum et hiis que apparent circa eos et de dolore testiculorum et virge et magnitudine et putritudine et ele-

vatione et ulceribus. Avic. 3. fen. 20. tractatus 2. ca. primo usque 13.

[margin: Tela] De extractione telarum per dictamnum. phi. 16. ca. 18.

Tempus

Quomodo preteritum per suam essentiam est tempus, per tempus est motus. Et quod tempus eternum. Averroes 9 metha. ca. 1. c.

De tempore quod ordinacioni subditur. Quod in eternitate remeat tempum agnacio et ex ea sumit exordium. Avicenna de V. af.

Quod tempus habet stabilitatem scilicet quamvis semper agatur. Avicenna af. Quod tempus in eternitate et cetera af.

Quomodo tempus eternum et eternitas et tempus differunt. Infinitum et cetera. De causis mutacionis temporum. Avicenna de.

Quod modus est receptaculum temporis et esse et agitacione vegetabilis. Avicenna de.

Quod intellectus intelligit aliquid nunc prius et posterius intelligit tempus. Et non in tempore sed subito quia intellectus in igne et cetera. Averroes 4. c.

Quod tempus non sit videtur quia componitur ex non existentibus scilicet preterito et futuro que non sunt. Item si esset necesse esset omnes partes eius simul esse aut plures sed non sic est ergo non est. Averroes 4 phisicorum ca. 17. a. [Continuum videtur quia nunc non est pars eius.] [Nota enim quod nunc compositum ex ipsis nunc. Averroes 4 phisicorum ca. 17. d.]

Item videtur quod ipsum nunc non sit corruptibile quia non in se eo quod in se manet aut in alio. [Neque videatur tempus componi quia aliquid eius pars et cetera sine.]

Videtur quod ipsum non sit quia non est corruptibile quia sic plura tempora non sunt simul nisi unum contineat reliquum sic non plura instancia quorum nova nunc est generatur generacio unius est corrupcio alterius. Averroes 4 phisicorum ca. 17. a.

Item videtur quod ipsum nunc non sit corruptibile quia non in se eo quod in se manet aut in alio immediate continue et hoc esse non potest quia non tale et cetera aut in alio mediante sed tunc ipsum nunc in nunc medio quod est contra positum. b.

Quod non est unum nunc semper manens sed quod est renovacio ipsius nunc quia tempus est sit finitum non habet tamen unum nunc. Ergo non sit unum temporis. Plura erunt nunc sibi invicem succedencia. Item si omnia essent simul in eodem nunc quia esse simul est esse in eodem nunc. 18.

Quod plures posuerunt tempus generari et non desinere esse motum temporis et est quod compositum ex eo quod iam defecit et ex hoc quod non dum est et quod non habet complementum esse sed esse corrumpitur ex actione anime in eo quod est in eis esse aliam quando enim complecta sunt illa in quibus esse non facit anima quod non est in tempore ex quo videtur quod tempus est sit anima. Averroes super 4 phisicorum ca. 17. d.

Quod tempus non est circulacio celi ut dixerunt aliqui quia quelibet pars temporis est tempus non quelibet pars circulacionis est circulacio. Item si plures essent celi plures essent circulaciones non tamen plura tempora ergo et cetera. Item non est spera celi ut dixerunt aliqui sicut per se patet. Averroes 4

Quod tempus non est motus quia motus non est ubique sed tantum est in suo mobili sed tempus ubique unum est ergo et cetera. phisicorum ca. 13. a.

Item omnis motus est tardus et velox sed tempus non sic nec sic quia hec declarantur tempore et tempus non. Id et cetera. Averroes 4 phisicorum ca. 13. b.

Quod tempus non sit sine motu sed ei coniunctum quia non habet intelligere unum sine altero scilicet motum sine tempore sicut patet ergo in dormientibus quia non putant aliquid tempus medium quia non perceperunt medium mutacionem. c. [Sed non per modum adequacionis per se quia non accipitur in eius diffinicione igitur sed modo et cetera per se.]

Quod tempus est sit adinventum motum erit ad eius per se quia est de intellectu eius sensibile ab eo sine intellectum ergo ad eius erit per se [sicut accidens et cetera].

Cum tempus sit ipsius motus in quo est prius et posterius et continuitas nunc illa. Cum intellexerimus motum prius et posterius tunc intelligimus tempus et cetera. Non per portas et prius in tempore ex priori et posteriori in motu ex quo patet quod tempus est discretiva vel distinctio motus. Hoc est numerus motus secundum prius et posterius. Averroes 4 phisicorum ca. 13. d. c.

Quod tempus non sit numerus motus sicut in motu una est pars post aliam sic in tempore et non oportet quod sint partes eius simul et in hoc solvitur una dubitacio de existencia temporis non est motus quia motus non est apud eam quod simul movetur sic tempus. Averroes 4 phisicorum ca. 18. a.

Item instans unum modo est idem scilicet secundum subiectum sed non secundum esse et ratione esse quia sicut tempus sequitur motum et motus magnitudinem sic instans sive nunc sequitur ipsum mobile et prius mobile est unum numero secundum subiectum idem in toto motu sed non secundum esse. Averroes 4 phisicorum ca. 18. a. b.

Quod si non est et tempus est et si tempus non est non nunc est quia motus et mobile simul sunt et sic se habet ad motum sicut nunc ad mobile et cetera. Id est sicut mobile secundum suam substanciam non necessario est simul cum motu sed in quantum est in aliqua mutacione sic nunc consideratum secundum suam substanciam non simul est cum tempore necessario sed ita est in uno esse aliquo individuo quod recipit ex eo quod habet ipsum motum et hoc est nunc quod est continuacio temporis. Averroes 4 phisicorum ca. 18. b. [Tempus unitas non est continuans aut distinguens nisi in quantum sunt in se distincta et cetera.]

Item non sic se habet ad tempus sicut unitas ad numerum quo ad hoc quod unitas est indivisibilis sed differunt in hoc quod nunc est continuans et distinguens.

Item nunc continuat ad punctum quia sicut punctus continuat et dividit partes linee sic nunc partes temporis secundum esse id quod incipit tempus.

Illud enim quod statim transit non est unum replicatum quia transit et ideo non numerat. Averroes 4 phisicorum ca. 18. b.

Ex dictis patet quod tempus non numerat per ipsum nunc in quantum sicut est medium sed magis in quantum est magis unum nunc magis manens replicatum in diversis secundum esse. Intelligitur in principio. Illud enim quod statim transit non est unum replicatum quia transit et ideo non numerat. Averroes 4 phisicorum c. 18. b.

Item nunc non est pars temporis sicut nec punctus linee aut mutacio motus quia quelibet pars temporis tempus est sicut quelibet pars linee linea. Sed in quantum est instans tempus ad sic est accidens temporis in quantum est unum replicatum numerans sic est tota substancia temporis quia per ipsum mediante recedit recedente tempore et est nunc homo manens. Averroes 4 phisicorum ca. 18. b.

Quod sentire tempus est apud sentire quemlibet motum sed non per accidentale quando et multiplicaret tempus secundum numerum motuum sensibilium. Tamen est sentimus quemlibet motum sentimus illum motum unum quod accidit per tempus et hoc est nos sentire nos esse in esse moto vel transmutabili quod sentimus est sentimus consequenter motum. Hoc enim sentire sequitur tempus et hoc sequitur scilicet nos esse in moto transmutabili non sentimus nisi esse transmutacionem celi quod si quiesceret estimaremus nos esse indivisibiles et ideo ille sentiret ad minus in ymaginacione ut in dormientibus. Averroes super 4 phisicorum ca. 13. c.

Cum sumus in esse indivisibili secundum transmutacionem quod est instans aut fuimus in esse divisibili et hoc est percepimus aliquem motum vel alicuius gratia sicut quando non percepimus tempus non est percepimus nos transmutari et hoc percepimus sequitur transmutacionem eorum. Averroes super 4 phisicorum ca. 13. c.

recipiatur tempus non fit sed per recepta est vel facta est. Averroes super 4 phisicorum ca. 13. c. Ergo quando percepimus tempus non quando motum fuimus in anima nec percepimus tempus non est percepimus.

Q(uod) nu(mer)us in diffi(niti)o(n)e t(em)p(or)is n(on) e(st) p(ro)p(ri)e nu(mer)us s(ed) q(uod) sit q(uan)titas discreta s(ed) magis ad (con)tinuu(m) (con)ti(nuu)m ut ea(dem) aliq(ui)d in nu(mer)is q(ui)a al(iter) e(ss)et minimu(m) in t(em)p(or)e si e(ss)et u(er)o nu(mer)us talis. ar. 4. ph. ca. 14. a.
It(em) ad id. longu(m) et breue dicit(ur) t(em)p(or)i (con)stat q(uia) p(er) na(tura)m (con)tinuu(m) multu(m) et paucu(m) p(er) na(tura)m nu(meri). It(em) t(em)p(u)s p(er) na(tura)m nu(meri) e(st) id sil(iter) e(st) (con)ti(nuu)m q(ui)a id e(st) nu(mer)us existentiu(m) u(e)l id denari(us) dece(m) hominu(m) et x. eq(uoru)m (con)ti(nuu)m aut n(on) sunt. (con)t(inuu)m e(st) id. et h(oc) m(od)o ei n(on) p(er) na(tura)m (con)tinuu(m). Multu(m) et paucu(m) p(er) na(tura)m nu(meri) (con)ue(nit). It(em) t(em)p(u)s p(er) na(tura)m nu(meri) e(st) id sil(iter) (con)ti(nuu)m q(ui)a
q(ui)a i(n) h(oc) n(on) q(uod) e(st) m(otu)s q(ui)a ea q(ue) sunt i(n) m(otu)s sunt sil(iter). ar. 4. ph. ca. 14. a. It(em) t(em)p(u)s n(on) d(icitu)r velox u(e)l tardu(m) p(er) na(tura)m nu(meri) q(ui)a e(st) i(n) eo e(st) n(on) (com)petit h(oc). ar. 4. ph. ca. 14. a. et au(erroys) s(upe)r
Q(uod) t(em)p(u)s n(on) h(ab)et e(ss)e p(er) for(ma)m ex a(n)i(m)a(m) q(ui)a ex a(n)i(m)a(m) n(on) e(st) n(on) motus q(uo)d n(on) e(st) t(em)p(u)s a(n)i(m)a e(st) q(ue) diuidit motu(m) i(n) p(ri)us et posterius
dist(inguit) q(uia) t(em)p(u)s p(er) na(tura)m sic(ut) p(er) for(ma)m. p(er) motu(m) sic(ut) p(er) mat(er)ia(m). au(erroys) s(upe)r 4. ph. ca. 14. a. s(upe)r 4. ph. ca. 14. a.
Continuu(m) e(st) in t(em)p(or)e r(ati)o(n)e mat(er)ie discretio r(ati)o(n)e forme et io t(em)p(u)s e(st) q(uo)dda(m) (com)positu(m) ex q(uan)titate (con)tinua et discreta. au(erroys) s(upe)r
t(em)p(u)s id e(st) o(mn)ib(us) existe(n)tib(us) sil(iter) id q(ui)a instans n(on) m(u)ltiplicat(ur) p(er) m(u)ltiplicac(i)o(n)em moto(rum) aut motuu(m) e(st) sit mot(us) eoru(m)
sic(ut) n(on) nu(mer)us p(ri)us et posterius t(em)p(or)is n(on) sunt id. (secundu)m diffi(niti)o(n)em (con)tin(u)us unu(m) (secundu)m s(ubiectu)m. au(erroys) s(upe)r 4. ph. ca. 14. a.
Q(uod) t(em)p(or)i accidit m(u)ltiplicac(i)o (secundu)m s(ubiectu)m et p(ro)p(ter) h(oc) n(on) (con)tinuu(m) q(uia) i(n) eo e(st). (con)s(equen)t(er) m(u)ltip(licatur) u(er)o. p(er) na(tura)m (con)tinuu(m) et io e(st) id t(em)p(u)s
sil(iter) (con)ti(nuu)m t(ame)n id n(on) sil(iter) (con)ti(nuu)m. au(erroys) s(upe)r 4. ph. ca. 14. a.
Temp(us) id e(st) i(n) o(mn)ib(us) existe(n)tib(us) simul id. q(ui)a instans n(on) multipli(catur) p(er) m(u)ltiplicac(i)o(n)em moto(rum) aut motuu(m) e(st) sit nu(mer)us eo(rum)
sic(ut) n(on) nu(mer)us. p(ri)us a(u)t(em) et posterius t(em)p(or)is. Q(uod) t(em)p(u)s cu(m) sit nu(mer)us mot(us) p(ri)mi et p(ro)p(ter) h(oc) se(quitu)r n(on) mot(us) circularis q(ui)a reditio ei(us) (secundu)m
sp(eci)em fit i(n) t(em)p(or)e sic(ut) i(n) motu circulari reuolui(tur) et t(em)p(u)s i(n) se et redit(ur). ar. 4. ph. ca. 14. b.
Q(uod) t(em)p(u)s n(on) t(antu)m n(on) mensurat motu(m) s(ed) mot(us) mensurat et t(em)p(u)s s(ed) p(er) acc(iden)s q(ui)a nu(mer)us n(on) solu(m) mensurat nu(mer)abile s(ed) mensurabile
p(er) id s(ed) p(er) acc(iden)s. It(em) t(em)p(u)s n(on) mensurat (mensurat) motu(m) sic(ut) mot(us) magnitudine(m) s(ed) mot(us) mensurat magnitudine(m) et e(con)u(ers)o. q(uia) sic
Q(uod) e(ss)e i(n) t(em)p(or)e e(st) mensurari a t(em)p(or)e p(atet) q(ui)a motu(m) e(ss)e i(n) t(em)p(or)e (secundu)m s(ubstanti)am et (secundu)m e(ss)e s(upe)r t(em)p(u)s motu(m). ar. 4. ph. ca. 14. b. et a s(upe)r.
e(t) ip(su)m mensurari t(em)p(or)e q(uia) o(mn)e q(uo)d e(st) ad m(od)u(m) i(n) t(em)p(or)e ad m(od)u(m) (secundu)m e(ss)e mensurat(ur) a t(em)p(or)e. ar. 4. ph. ca. 16. a.
Ad id e(ss)e i(n) t(em)p(or)e aut e(st) e(ss)e q(ua)n(do) t(em)p(u)s e(st) q(uia) n(on) e(st) u(nu)m aut ip(su)m e(ss)e ad t(em)p(u)s q(uia) sil(iter) a(ni)m(u)s e(st) aut t(em)p(u)s e(ss)e e(st) ad ei(us) q(uo)d u(nu)m e(st)
et n(on) n(on) ut e(st) mensura ei(us). q(uia) e(ss)e i(n) t(em)p(or)e e(st) mensurari a t(em)p(or)e. ar. 4. ph. ca. 16. a.
Ea sunt i(n) t(em)p(or)e q(ue) excedunt(ur) i(n) t(em)p(or)e sic(ut) ea q(ue) sunt i(n) nu(mer)o q(ue) excedunt(ur) a nu(mer)o. u(n)de p(atet) q(uia) ea q(ue) s(em)p(er) sunt i(n) n(on) t(em)p(or)e n(on) excedu(ntur)
a t(em)p(or)e n(on) s(ed) ip(s)o (con)tinet(ur). It(em) q(ue) sunt i(n) t(em)p(or)e paciunt(ur) a t(em)p(or)e et corrupc(i)o(n)em recipiunt a t(em)p(or)e q(ui)a t(em)p(u)s e(st) nu(mer)us mot(us) et mot(us)
e(st) ca(usa) corrupc(i)o(n)is. ar. 4. ph. ca. 16. b. Q(uod) q(ui)es e(st) i(n) t(em)p(or)e s(ed) p(er) acc(iden)s. t(ame)n q(ui)a o(mn)is q(ui)es e(st) (secundu)m motu(m) p(ro)p(ter) e(st) nu(mer)us e(st) t(em)p(u)s. t(ame)n
q(ui)a e(st) p(ri)uac(i)o mot(us) et p(ri)uac(i)o mensurat(ur) p(er) h(ab)itu(m) (con)tin(u)e e(st) i(n) t(em)p(or)e q(uia) mensurat(ur) t(em)p(or)e et q(uia) ex h(oc) seq(uitu)r ea q(ue) n(on) mouent(ur) n(on) q(ui)escunt n(on) s(un)t
i(n) t(em)p(or)e. ar. 4. ph. ca. 16. c. Ea q(ue) s(em)p(er) sunt et q(ue) s(em)p(er) n(on) sunt i(n) t(em)p(or)e. q(ue) a(utem) q(uan)do(que) n(on). sunt i(n) t(em)p(or)e et s(ed) p(re)se(n)cia i(n) p(re)-
senti et c(etera). q(ui)a ea q(ue) s(em)p(er) n(on) sunt n(on) sunt i(n) t(em)p(or)e. talia n(on) nec quiescunt n(on) mouent(ur). ar. 4. ph. ca. 16. c.
Nu(n)c e(st) (con)tinuu(m) t(em)p(or)e et diuidens nec sic(ut) punct(us) q(ui)a e(st) t(ra)nsiens et punctus manens. Ite(m) i(n) (con)tinuu(m) n(on) e(st) n(un)c e(st) diuidens e(t)
uniu(n)s (secundu)m re(m). diu(er)sa(m) (secundu)m r(ati)o(n)em. i(n) q(uo)d (con)tinuas unu(m) (secundu)m r(ati)o(n)em ar. 4. ph. ca. 14. a. s(upe)r ad medium. ar. 4. ph. ca. 14. a.
Ip(su)m n(un)c t(ra)nslate p(otes)t d(ic)i ad t(em)p(u)s q(uo)d p(ro)p(ter) e(st) d(ic)ta n(un)c ut n(un)c ueniet et q(uod) te e(st) t(em)p(u)s declaratu(m) p(er) p(re)sens n(un)c. (et) p(re)sens mod(ic)o n(un)c
i(n) t(em)p(or)e et si uideat(ur) finitu(m) ex p(ar)te p(re)t(er)iti. ut q(uo)d p(re)t(er)itu(m) e(st) finitu(m) uideat(ur) q(ui)a t(em)p(u)s n(on) t(ame)n ex p(ar)te post e(st) finitu(m) q(ui)a sic mot(us)
n(un)q(uam) deficiet sic(ut) n(ec) t(em)p(u)s et q(uia) t(em)p(u)s e(st) unu(m) q(uia) circulus h(ab)et (con)tinuitatem p(er)petua(m) p(er) na(tura)m circulac(i)o(n)is q(ui)a instans assimilat(ur)
puncto i(n) circulo magis q(uam) i(n) linea recta q(ui)a ip(su)m sic(ut) tal(is) punctus e(st) p(ri)ncipiu(m) uni(us) t(em)p(or)is ut h(oc) et finis alterius q(uo)d n(on)
e(st) i(n) linea recta p(ro)p(ter) extrema et sic e(st) t(em)p(u)s s(em)p(er) post t(em)p(u)s p(er) successio(n)em. ar. 4. ph. ca. 14. b.
Q(uod) ia(m) e(st) p(ar)s p(re)t(er)iti u(e)l futuri p(ro)p(in)q(u)e p(re)senti s(ed) m(odo). olim p(ro)cul e(st) a p(re)senti. rep(er)ire dicit(ur) (secundu)m indiuisibilitate(m) ab ip(s)o n(un)c
(secundu)m s(ubstanti)am. ar. 4. ph. ca. 14. c. Q(uod) n(on) e(st) t(em)p(u)s ca(usa) ca(usa) g(e)n(er)ac(i)o(n)is u(e)l corrupc(i)o(n)is q(ui)a mot(us) e(st) ca(usa) p(er) se n(on) e(ss)e et corrup(cio)nis
(secundu)m t(em)p(u)s. (con)s(equen)t(er) n(on) t(ame)n simpl(icite)r s(ed) p(er) motu(m) ip(su)m. t(ame)n e(st) ca(usa) cognic(i)o(n)is e(t) signu(m) e(st) q(uia) ea q(ue) sunt i(n) t(em)p(or)e s(ecundu)m n(on) agente
exteriore fit n(on) ens et corrump(un)t(ur). s(ed) n(un)q(uam) fit ens n(isi) p(er) acc(iden)s. ar. 4. ph. ca. 14. c.
Q(uod) uelocit(as) et tardi(tas) sunt i(n) motu n(on) ad t(em)p(u)s et q(uia) uelocit(as) e(st) q(uo)d p(ri)us p(er)uenit i(n) t(er)mi(num). e(st) fuit id spatiu(m) et mot(us) (con)sili(ter)
It(em) q(uia) mot(us) e(st) i(n) t(em)p(or)e q(ui)a p(ri)us et posterius q(ui)a sunt i(n) distancia ad n(un)c s(ed) differe(n)t(ia) (pri)oris et p(oste)rioris ar. 4. ph. ca. 18. a.
Q(uod) t(em)p(u)s e(st) ub(i)q(ue) q(ui)a e(st) nu(mer)us motus et motus su(n)t mobile et ub(i)q(ue). It(em) q(uia) sic(ut) motus p(otes)t e(ss)e sin(e) a(n)i(m)a s(ed) i(n) p(otenci)a s(ed)
n(on) actu q(ui)a indiuisibil(ite)r se(quitu)r motu(m) forte sit a(n)i(m)a ho(min)is. s(ed) n(on) mu(n)di. n(on) i(n) p(otenci)a s(ed) (secundu)m s(ubiectu)m n(on) (secundu)m for(ma)m. ar. 4. ph. ca. 18. b.
Q(uod) et si o(mn)iu(m) motuu(m) sit t(em)p(u)s. ut id septenariu(s) o(mn)i(u)m septenario(rum) id t(ame)n p(ro)p(ter) plures mot(us) sunt plura t(em)p(or)a s(upe)r ea s(upe)r.
Q(uod) un(us) e(st) p(ri)mus mot(us) circularis q(ui) e(st) mensura o(mn)i(u)m motuu(m) et io id t(em)p(u)s o(mn)iu(m) motuu(m). ar. 4. ph. ca. 18. b. c. et a. s(upe)r.
Q(uod) t(em)p(u)s sit (secundu)m mensura mot(us) circularis p(ri)mi signu(m) e(st) q(uia) o(mn)ia q(ue) sunt i(n) t(em)p(or)e sunt i(n) circulac(i)o(n)e ad(e)o sic(ut) p(otes)t e(ss)e circulus et u(i)de(tu)r
e(ss)e circulus q(ui)a e(st) mensura motus circularis. id. d.
Q(uod) sic(ut) triangulus eq(ui)lat(er)us et triangul(us) n(on) eq(ui)lat(er)us e(st) ead(em) figura s(ed) n(on) id(em) triangulus sic. a(ut) septe(m) homi(n)um et a. eq(uoru)m

terminus. sed non videtur reprehendere quia illa portio sit non diminuta dicti figure. oportet tamen non tamen diminuta ipsius figure sed non videtur diminuta ipsius trianguli. Aristoteles 4 phisicorum capitulo 18 c. d. e. Item capitulo 14 capitulo a.
Quod preteritio tractat per tempus sed erit quod in eius ad eonem esse quod per se mensuratur tempore. Aristoteles 4 phisicorum.
Quod et si tempus sit numerus motus et multa sint numerata non est multa tempora quia unus est idem secundum speciem in diversificatione prius numerata sicut per decas specificas. Aristoteles 4 phisicorum capitulo 18. et alibi.
Quod magnitudo et tempus se sequuntur secundum divisibilitatem quoniam si magnitudo sit divisibilis sic ad velocius pertransit illam in tanto tempore. id velocius pertransibit maiorem in minori tempore et sic tempus erit divisibile. Item id velocius pertransibit in tempore minori tempus pertransibit minus de magnitudine et in medio consequitur et per omnes motus ad hec duo. et econverso. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 3. a. b. c.
Item velocius pertransit magis in equali et eodem tempore quam tardius. Item in minori tempore pertransit equale. ex hiis sequitur quod si magnitudo divisibilis et tempus quoniam si indivisibile non stant predicta. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 3. a. Item Aristoteles 6 phisicorum capitulo 3. c.
Quod tempus divisibile semper in tempora scilicet in infinitum. convertitur per naturam velocioris et tardioris que dividit tempora sic.
Item si tempus continuum et magnitudo continua. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 3. d.
Quod tempus et motus consequuntur se invicem secundum finitatem et infinitatem quia tempus infinitum quia tempus finitum et finitum dicitur sicut magnitudo et hec solvit rationem zenonis Aristoteles 6 phisicorum capitulo 8. a. Item alibi ut terminus eius. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. a.
Quod id nunc indivisibile est in preterito et futuro tamen ad preteriti quod non dicitur futuri terminus eius et ad futuri quod non dicitur preteriti in nunc quod est terminus preteriti et futuri non est idem. tunc non erunt unum continuum alterum quia incidit tempus et tunc nunc quod est medium eius continuis non erit futurum continuum preterito. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. a. autem si sunt continua erit tempus ex indivisibilibus quod falsum est.
Item si non est id. est tempus medium et divisibile. quod est tunc divisibile quod falsum est. Item unum si est nunc divisibile non erit totum simul quod est contra rationem eius quod est nunc. quare erit omnino indivisibile. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. a.
Quod in nunc non est motus quia tunc velocius et tardius. et si tardius ergo velocius dividit in minori tempore quod nunc et sic nunc divisibile et si in nunc non est aptum natum moveri esse non quietem. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. a. b.
Item si nunc esset motus id simul moveretur et quiesceret. scilicet in tempore nunc quia est in toto futuri tempus in quo natum esset quiescere esset quies et in toto futuro in quo natum esset moveri esset motus et id sic nunc preteriti et futuri et illo nunc esset motus ratione preteriti et quies ratione futuri quod est contra. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. b. Item quod contra. Aristoteles 6 phisicorum capitulo 4. b.
Item quod in nunc non est quies quia non est quies in est privatus et potentialis quia quiescere est huius secundum ut prius et in nunc non est privatus et potentialis.
Quod ex tempore infinito non est tempus infinitum et quoniam tempus finitum et quomodo non. Aristoteles et alibi secundum 3. celi et mundi. capitulo 11.
Quod tempus non potest intelligi sine nunc aut est sine quia sic tempus ante tempus vel post. Aristoteles 8 phisicorum capitulo 4. d. et capitulo 1. e. et alibi.
Item vero tempora sunt infinita vult ergo aliquis ponere esse impossibile ex parte quod sunt infinita ut tempus generationis et corruptionis. et ex parte quod finita esse possibile ut tempus preteritum infinitum est et quod est futurum quod est infinitum. Aristoteles 3 celi et mundi capitulo 17. b.
Quod tempus corruptionis non debet esse equale tempori generationis sed quandoque impeditur ex parte materie quia inseparabilia magis mixta sunt esse sub formis compositis quam sub forma mixti vel aliquando de 1a de causa impedit 11. 7. de. capitulo 19.
Quod magnitudo est tempus. Quod tempus eternum aliter quia si aliud fuit et prius non fuit fuit tempus antequam fuit tempus ex quo prius et posterius non est nisi in tempore. Aristoteles 12. capitulo 8. Item 1o. dicta 7. capitulo 1. b. c.
Quod tempus temperatum est tempus sanitatis et stabilitatis et quietatum et quod tempus est tempus quod victoriam secundum Albertum.
Quod tempus eternum secundum Aristoteles sicut mundus et tamen non habet eternitatem quia non est totum simul quia ante eius est non mobile et distorum monitum. Boetius consolatione 4. capitulo 11. a. b. Quod infinitas motus operationis presens est eternitati et quod deus non est prior rebus tempore sed simplicitate nature. Boetius consolatione 4. capitulo 11. b.
Quod licet tempus nature imitari eternitatem quod quia deficit ab eius immobilitate in motum a simplicitate in preteritum et futurum et quantitatem alligat se per momentum quia eius gestat imaginem. Boetius consolatione 4. capitulo 11. b.
De contrarietate medicorum et astrologorum de distinctione quatuor temporum anni et de proprietatibus et effectibus singulorum et quod ver et autumpnus videntur sunt reliquis duobus. secundum medicos. secundum astronomos equalia et quod eorum temperatum et quod Avicenna 1. fen 2. doctrina 2. summa 1. capitulo 3. et quod temporum diversitas causant egritudines.
Quomodo tempus sano proportionale est ei convenienter et per contrarium et de mediciis temporum que conservant sanitatem et quod non et quod annus malus in quo omnia eius tempora procedunt secundum unam qualitatem. Avicenna 1. fen 2. doctrina 2. summa 1. capitulo 6.
Tempus sanum si autumpnus pluviosus hyemps temperata ver pluviosum estas non absque pluvia Avicenna 6. et capitulo 6. A.
Item de effectibus quatuor temporum et egritudinibus specialibus singulorum temporum et causis eorundem. Avicenna 1. fen 2. doctrina 2. summa 1. capitulo 6. A.
De effectibus quatuor temporum anni pertinentibus ad pulsum. Avicenna 1. fen 2. doctrina 3. summa 1. capitulo 9.
De regimine proprio humido in quatuor temporibus anni et proprietatibus singulorum Avicenna 1. fen 3. doctrina 4. capitulo 1.
De quatuor cardinibus temporum secundum distinctionem syderum Plinius 18. capitulo 2.

Q^r tpe incepit sic mundus et q^o mutat^r eius. plo i ty. i. 2c.
Q^r tpe et celu eterna. plo i ty. i. 1c. Q^r presens tm: et dee n^t preterita aut futura. plo i d.
De die mense et anno ex q^bus stell^e nocentes q^e q^o ipa sint planete. plo i ty. 1. c.
Q^r sic mundus sensib^s e ymago archetypi sic tpe eius h presens tm. plo i ty. 1. 2. 5.
Finit et erit sint genitura tpis plo ty. 1. 2. 6. Q^r tpe et mundus eterna et sil^r desinat si mundus desinet plo i ty. 1. 5.
De mensis multis annos q posuit gentiles. de diacre. 1. ca. 9. et h^t de diacre 1 ca. 18.
Q^r ab eternitate tpe inciant i eternitatis resoluit g^nium logiore eternu fatigatu s. de vnitate ad
annu de stabilitate dig^d ad momentu. sunt tpis e q^o mone eternitatis e ex q^n nasci et i q^m resolui h^r
q^r i minsu porrigi^r. timeg^s de pri^s ca. 7. [illegible] securitate. Motum stabilitate eternu tm^te. timeg^s. eod.
Q^r q^d extendit spatii ess^e annosu l^r seculare uel perpetuu l^r eternu consiste^t. et q^o annosu dissolui senio. seclare
Q^r Anniq^u vocant modu sublunare tpe sublunare tpale q^r secundu ordinem supiorum gnatur mutabilitas i
ferorum. Tpe e in timeg^s eod ca. u. [illegible] tpalium qualitates tpa et timeg^s. eod. ca. u.
Tempus e mot^s et more eq^lis regularitas modum contrariis motu. s. ex motu corpm celestium fructus et am
pli^s progat. tpalia tpant et seps distempant. et q^o tpe a tepando d^r q^r diuisorum qualitatu. s. tpe
equalitat regularitas et q^r mot^s e e mora eq^lis. i. constant regulis. i. mutabil^r semit et tpe modu q
contrario q e modo tep^e et modo tlabit. et condico p^r q^o dr. stricte h^r e q^d ad istatus. q^r amplius ad p
terita et futura i eod. [illegible] luminaribus plo. 18. ca. 9. et usq^z ad finem.
Pronostica tpis tepestatu a sole. luna stellis. tonitruis ignibus aq^s. motibus nemoribus. auibus et cet.
Q^r [illegible] pcella attribuit tpa n^o pp uiles ei^s qualitates s^z pp prelias et futuras tpaliu actiones. [illegible] ca 9. usq^z ad fi.
Q^r mutacio tpum pendet ex signis et planetis ex q^bus continet. q^m erit calor l^r frigus siccitas l^r hu,
Q^r in qualitates tpum et qualitatum sentiri qualitates et distemp[er]antias [illegible] eod 17. [illegible] i tepib^s ann. eod. 18.
Q^r sol et luna sint sic dns et dna tpum i eod. 18.
Q^r m^o a p[ri]ncip^o tpa diuisificata sunt p h q^r luna [illegible] dominu eorum singlis planetis p ordine [illegible]
p satrno. p^o ioui et c. et q^r sunt singule planete regnum tep^s. s. et e nobile i eod. 20. et sunt i vnuiso q
tpa s^m hanc viam. De e tpibus anni s. e. g^nalis celi et p^o q^r maior eorum et qualior p^e
morborum et de pprietatibus et effectibus l^r [illegible] et e nobile valde i eod 21.
Q^r stelle sunt sempiterne q^r sunt sup tpe et subiecto corpeo consumunt tpa et sunt corruptibiles eciam i horis
tpis et q^o contrario extinoru e p media et de h 30. de ausis.
Due spes durabilitatis eterna et tpalis et de earum diuis. Jte de h^r mediacone int^r eternitate et
tpe et unde ee eternitas. 31. de ausis. Salua q^r in quibusdam sunt dispositionibus tales s^t tpe et i quibusdam s^t
eternitate e eius ergo simile 37. de ausis.
Pictagorici dicunt ignem ee i medio mundi et terram unam stellarum et moueri s^m medium rectum circulare ex
cuius motu fit nox et dies et terram alia terram nrc habitabili oppositam q^m uocabat antyxon. de ce et m.
Ro sic ponendi fuit q^r e cor nobiliori debeat locus [illegible] ca 16. a. Et alii multi dixerunt sic ibi pz
nobilior et gnatior et locus qui e finis et status corpo e nobilior et gnatior ei e medium et ignis corp^o no
bilius terra. g^r dabitur ei locus iste. de ce et m. ca. 16. a.
Decepcio istorum fuit q^o vtebantur medio equoce q^r e medium s^m unum et id e nobili^s et gnatior sic cor i ali et g
curroni i mundo et id medium nobilius. e et medium s^m locum et magnitudine vt centrum et h^r ignobili^s q^r terminat
continentiu materie. de 2. ce et m. ca. 16. e. Opiniones de motu terre quibus dixit aliqui ipam n ee p^r me^d
s^z moueri s^r medium et plures ee terras. nec obstat hoc q^o uidemus medietatem signorum q^r n fit sensibilis
[illegible] magnitudinis orbis eleuacio aut propinquitas aliq^a ad polum sic nos existentes i supficie
et nos i centro uidemus eandem medietatem pp insensibilitate. de 2. ce et m. ca. 18.
Opinio de figura terre q^r e plana ad modum tympani c^o signum e q^o sol i suo ortu et occasu secat terra
sr supficie s^m lineam rectam. si n. ee sphica secaret linea circulare s^z h signum n e vm eo q^o apper
tali pp elongacoem ei^s a nobis q^r circulus magn^s e secat puum apparebit arc^s magni rectus a remoto
de 2. ce et m. ca 18. b et ay^s. sr. Aliud signum adducit p dicta opinione q^o e terra quiescit oz ipam ha
be figuram aptam quieti q^r e plana s^z h falsum e vt pz sup de stellis q^r decui^s figura e apta quieti
Q^r l^z pit admirari de ponte terre s^r medium q^r si sic ee statim descenderet [illegible] 2. ce et mdi c. 18. b. et a sr.
lic q^r l^z ps eius terre si ponet sursum descendet. ad pte e q^o pus fuit. et si illa ps ad q^m descenderet

amouet ulterius descendet. dz 7. ce. 7 m. ca. 14. b. c. 7 a. h.
Q terra sperica 7 vide h' sec. alpag. 1. ca. 2.
Experimentum rotunditatis terre e quam ambulans a septentrione in meridie aut e' apparent stelle que prius n apparebant
dv. s 7 ce. 7 m. ca 14. a. Opinio fuit de quiete terre q' id quiescit quia in inferiori parte e infinita que fuit
dca ppter putare cognicionis. Alia que terra natat s' aquam sicut lignum qd' e flm quia tc aq' natat s' aerem quia
sic se hnt. Et terra e grauior 7 id leuior n pot' ea sustinere. Et si tota terra quiesceret sup aquam a qb' ps
ei qd' e flm. dz 7. ce. 7 m. ca. 18. a. Po corp' q' possunt etiam quiescere s' aere sic aer artat' i uase o
gpmit' vas n exit. 7 q' ea q' coartaco e ppter magnitudinem continuitas 7 grauitatem n figuram 7 p h q'
mag' inde stare s' aquam. dz 7. ce. 7 m. ca. 18. c.
Omnes loquentes de motu 7 quiete i medio f' suam totalitatem, dixerunt ipsum quiescere ppter fortem i volucoem ipi' orb.
Vt sic revolutum i aq' facit revolucone n descendit ad fundum. Vn n e posuit celum causam h' quietis violente
posuit celum gnatum quia n ppetuum e ca violencie. dz 7. ce. 7 m. ca. 19. b. Aliqui tn dixerunt q' latitudo celi
g h e q' si terra sic quiesceret molente i medio. mouet ad aliud locum 7 ad circumferenciam. Ferre e gen
Et aer latitudinem n impedit motum terre 7 facit ipsam quiescere quia n aer superior h facit quia silet caeco' silet
sit cae. dz 7. ce 7 m. ca. 19. c. Q f' empedoclem ca quietis terre p' quia nullus mot' fuit n 7 celi qm oia
erant ggata p amiciciam. s' g h q' si motus celi n fuit ca quietis ei' nz no qd' flm e f' ipm quia revoluco
e no ca f' ipm. Et involuco revoluco celi n e ca motus sursum g' nz deorsum. 9 ile. n. e de vno ele
7 ao. Et grauitas 7 leuitas sunt pncipia motus. 7 corpa n sunt grauia aut leuia p revolucoem. dz 7. ce. 7 m. c. 20. a.
O Pnio posuit terram quietem ppter eqle distancoem ipsium circumstanciam ex adamantum lithetum flum. s' h
flm quia si eqlis distancio ccc ca quecumque cor' ut ignis pot' i medio sic quiesceret q' flm e. 7 id e q' influentia
celi e i nsm ei' cor' gnenti 7 n tm vni'. dz 7. ce 7 m. ca. 21. a.
Jo g hac pte 7 q' si sic eet ttc terra ex medium n mouet nlr ad medium. Et g h e q' q' dat causam vnam
quiete terre dz ppor' dare causam i quiete ignis q' ipi n faciunt dz 7. ce 7 m. ca 21. a.
Jo g hanc e q' q' dat causam quietis alic' dat causam mot' eidem ad aliud locum. Q' g' n dat causam mot' terre n
dat quietis. Jo n oes res posita i medio quiescit. Jg h n e v' ca de igni'. Et cor' i medio positum
pot' attrefi 7 diuidi 7 ita moui gg te. dz 7. ce 7 m. ca. 21. b.
Q grauitas 7 forma terre. sile li. 1. ca. 3. dv s'. 7. ce. 7 m. ca. 21. a.
Q terra n sit mot' ut alii dixerunt circularis quia tc mouet violente 7 sic n eet mot' eq' sempiternus ut ipi dnt
qm si eet nlr tc mot' circularis eet eet' oulz pti terre o grium uidem'. dz 7. ce 7 m. ca. 22. a.
Jo e ee motum motu cir'x q' ab orte p' moui duob' motib' ad min' i logitudie, f. ab oriente i occidet
7 i latitudine vt. a septentrione i meridie. g' terra que oz diuisificari stellas dupl' ap' ortum 7 occasum q' f' e,
Q loc' terre e medium toci' i q' quiescit nlr p sua formam quia ptes terre 7 tota terra nlr tendunt ad medi' ca 21. a.
n toci'. Jd. n. f' stante ca alic' ad locum 7 quietis i loco gd 7 e medium toci' terre vn terra 7 ptes eius
mouet ad medium i quitum e medium toci' 7 n i qntum e medium terre. dz 7. ce 7 m. ca. 22. b.
Q terra mo' ad medium i qntum e medium totius quia ignis mou' ad circumferenciam l' orizonta totius f' p opp
terra ad e medium toci'. c. 22. b. Q medium terre e medium toci' e id f' re quia corpa grauia tendunt ad medm
terre 7 tn ad medium toci' qm oia grauia descendencia descendunt f' lineas gerentes. s' lince si gerunt
gerunt i centro terre. dz 7. ce 7 m. ca. 22. b. Et ad pncipalem terra si multociens piciatur sursum f' motum
rectum sp redit ad medium 7 ad eund' locum medii. Vn picta. g' nlr quiescit i eo. dz. 7. ce 7 m. ca. 22. c.
Jo ptes mouet nlr ad medium 7 n n violent' a medio. g' tota terra nlr mou' ad motum quia id e pcessus nl
toci' 7 ptium. dz. 7. ce. 7 m. ca. 22. c. Et ptes mouet nlr ad medium n n violent' a medio
g' tota terra nlr mou' ad medium cetc. Et astronomi ponunt q' sp e id ortus 7 occasus stellarum s' h gugeret
n terra eet quieta 7 g' quiescit nlr i medio. qd' n sp e nlr e. Q terra n mo' motu pcessivo quia h gungit nisi
ex vnite nobliori. f. aia qm n ht g' to. dv. s' 7 ce 7 m. ca. 22. c.
Ca q h' dnt de quiete p' fol'. finalis 7 ex h' q' motum ome i' iget quiescere e' po' sit fortior vnite mouentis ne
expellat ab eo 7 h' e dispo' terre e orbe 7 ca quietis f' fine. ca efficiens quietis e e mot' circularis quia ca que terra
e grauis e quia locus ei' e remotissimus a corpe qd' circulare mou' sic ca leuitatis ignis quia e ppinquissimus ei dv. s
7. ce 7 m. ca. 22. c. Q medium e ca grauitatis n e f' q' e medium corpis circulariter mou'. phi considerunt p' m 7 acceperunt
accidentaliter p eenti'. dv. s' 7 ce 7 m ca. 22. c. Q ppter eqlitatem ascensionum equinoctialis 7 tpiorum 7 cetera 7 q' eclipsis lune e
i o puncto orbis i q' luna oppo' soli p' terram ee i medio. alr terra n cooperiret eam i omi oppone a sole 7 c. W. id.

Vo plures terram sphericam putant hec ponens quod quelibet pars terre cum fuit extra movebitur per gravitatem que est in ea quousque perveniat ad medium et ex ascendunt gravitas i. motus qui est a sua forma quam tamen que est extra suum medium et actu gravis. in medio est potentia gravis et sic quod partes terre cum fuerint in medio expansive [illegible] conveniunt ad medium et conducuntur a partibus superioribus partes a parte et eo magis quo appropinquant ad medium. Alb. 2. celi et mundi ca. 13. d. et ab sic.

Item et ideo si intelligatur per ymaginacionem terra tota extra medium et partes eius moveri ad medium quod ex omni parte medii partes terre possent moveri motibus equalibus et si gravitate equale sicut aliqui posuerunt. Alb. 2. celi et mundi ca. 13. et ab sic.

Circa est si partes terre moventur motu equali secundum numerum et gravitate et equaliter incedunt ad medium centrum inveniunt primum. si autem inequales et secundum numerum et secundum gravitatem ad hoc contingeret id quod medium totius terre sit medium mundi quam pars maior vincet superiorem maiorem et partes plures constringunt pauciores quousque omnes partes sint circa medium. Alb. 2. celi et mundi, ca. 22. a.

Ex hiis sequitur intentum quod posita dum ymaginacione aut partes terre veniunt ad centrum qualiter ex omni parte et eo remocio superficiei totius a centro equaliter erit remocio superficiei totius a centro erit remocio equalis et tunc erit figura sperica aut inequaliter et tunc pars expelleret partem minorem remociorem quousque omnes partes superficiei habent distanciones equales a centro et ad hoc erit figure circularis. Alb. 2. celi et mundi. ca. 22. b. Per hoc solvitur questio. s. una medietas celi altior sit una terre medietate tamen quod duo sint ex una parte et 3. ex alia quo erit autem quomodo altior desit et patet. quod maior quod maior pars que est ex duabus impelleret minorem quousque omnes partes se habeant equaliter altius in medio. et superficies totius a centro equaliter distet. Alb. 2. celi et mundi. ca. 22. b. Et descensus parvi ad medium non est propter gravitatem parvi vel magnitudinem vel parvitatem sed propter naturalem inclinacionem ipsius corporis ad medium non est diversificatio in descensu nisi quod maior citius descendit quam minor. Alb. 2. celi et mundi. c. 13. a.

Quod figura sperica sit terre nisi quod partes terre descendunt ad centrum secundum angulos equales et talis descensus facit figuram sphericam quod dicitur. Et terra est semper perseverans in hac figura quod hec figura non est separabilis a toto quamvis sit separabilis a parte et quod semper perseverat in dispositione in qua est nisi habet illam. Alb. 2. celi et mundi. ca. 13. d. Quod terra sit figure sperice quod secto in eclipsi lune que est in parte tenebrosa et luminosam semper apparet circularis quod non esset nisi propter terram circularem propter visum. figura. n. umbre est secundum figuram facientis umbram quod dicitur. Alb. 2. celi et mundi. ca. 13. d. Et non esset rotunda non apparent stelle diverse procedentibus a septentrione ad meridiem vel econverso. Alb. 2. celi et mundi. ca. 13. d. Et quod terra sit parva patet quod parva transmutacionem nostri a loco ad locum apparent stelle que non prius apparuerunt et non ultimus terminus locorum habitabilium occidentis est propinquus principio habitabilium orientis quod patet per hoc quod mare novum id hic inde quod non contingeret nisi loca essent propinqua. attestatur hoc genus elephantum qui non est nisi in istis locis. Alb. 2. celi et mundi. ca. 13. d.

Et quod terra sperica. patet hoc quod mathematici invenerunt quantitatem terre per quantitatem celi quod non contingeret nisi fuisset terra eius figure et celo. Et quod ipsa sit parva patet hoc quod in quocumque loco terre esset homo videret medietatem celi quod non contingeret nisi terra esset parva. Alb. 2. celi et mundi. c. 13. d. Mensura revolucionis terre 72. mille miliaria. Alb. 2. celi et mundi. ca. 13. d.

Terra opulenta et inhabitabilis ubi tamen bestie non patiuntur quamquam coleris. Solin. 3. ca. 21.

Quod terra sit in medio celi. Alm. 1. ca. 4. Quod ipsa sit punctus respectu celi ca. 6. Quod terra motum localem non habet. c. a.

De divisione terre et que sunt loca eius habitabilia 4o. almag. 2. ca. 1. etc.

Quod loca diversificant illis et disciplinas probat terram speream. Avic. 1o. phisice. ca. 8. a.

Quod etas terre et sic de aliis arbores animalium et plantarum quo ad inicium et finem et iuventutem quia cum accedit sol incipit quasi iuvenescere et in vilem etatem que in extremiora perficere et tandem in suo recessu quasi senescere. 1. meth. ca. 6. b.

Quod terra dividitur in habitabilem et inhabitabilem. Inhabitabilis in duas partes. In meridionalem partem propter vehementem calorem ex appropinquacione solis et in aliam propter vehementem frigus propter elongacionem solis. 2. metheor. ca. 14. a.

Terra est omnium receptiva elementorum. [illegible].

Tremor

Opinio anaxagore de tremotu quod est ex hoc quod aer inflammatur propter suam subtilitatem intrans poros terre et inclusus non potest exire cum nisus est tremor. Contra hoc est quod hic non descendit nisi. 3. meth. ca. 1.

Opinio democriti est ista sicut terra plenus aqua et augmentatur aqua inclusa per pluviam et sic agitatur et fit tremor. 3. meth. c. 1.

Alia opinio fuit quod per solem terra finditur ex forti desiccacione per cuius fissuras fluunt aque et occultantur in illis et cum congregantur declinant ad partes partes ex quo quidem declinacione movetur terra in illam partem. hanc destructio est quod sit in omni parte accederet tremotus quod est falsum. 3. meth. ca. 1.

Terre motus non accidit in locis quibus est vehemens humiditas aut siccitas sed ubi est humiditas permixta sicco. 3. meth. ca. 1. Generacio tremoris est per hoc quod generatur ventus non tamen in aere sed in ventre terre ex vapore sicco non adeo subtili sicut ille ex quo generatur ventus in aere et hec agitacio. hec motionis racio est quod nullum corporum movet tam vehementi motu ut aer ventus. Et propterea n. venti moventur et agitant aquas etiam ut ignem etc. 3. meth. ca. 1.

Et signum huius est quia in locis et temporibus in quibus multiplicantur venti multiplicantur et videntur terremotus et quia in nocte est plus quam in die quia elongato sole congregatur solum vapor et descendit deorsum et multiplicatur ventus in ventre terre generatum. 3. meth. ca. 2. Terremotus si fit in die magis fit in meridie aut diluculo quia in illis horis magis multiplicantur venti. Terremotus vehemens fit in locis in quibus est vehemens agitatio undarum maris et in locis cavernosis terre ubi terra mollis est quia magis est congregatio et coartatio ventorum in illis locis 3. metha. ca. 3. a.

Quod in autumpno et vere multiplicantur terremotus propter multiplicationem ventorum in illis partibus. In estate autem et hyeme propter aliam causam non fiunt terremotus. Estate propter siccitatem in vere propter habundantiam humiditatis obturantur pori etc.

Quod in autumpno magis habundat terremotus quam in vere propter habundantiam siccitatis ex qua elevantur magis vapores sicci qui sunt materia ventorum similiter in vere habundat propter humiditatem obturantur pori ne exeat ventus etc.

Quod species terremotus quidam sunt cum tremore tantum quidam sunt tremore tantum et cum sono et ex diversitate agitationis venti occultati in terra quia non potest remanere sicut in homine. 3. meth. ca. 3. b.

Quod terremotus causatur a vento. Signum est fissio terre per quam exit ventus adeo quod aliquando exit ignis generatus ex vehementi collisione coagitatione vaporis. 3. Signa antecedentia motum terremotum auditur sonus ex agitatione venti in ventre terre et hic est quando futurus est terremotus. Tenebrositas tegens solem per vapores grossos qui ascendunt de terra. Item ante apparet aer quietus propter coartationem venti in terra et quia frigiditas aeris ... diluculum oppilat poros terre per quos prohibetur exitus vaporum. Et signum est quia apparet ante terremotum nubes quedam longa et lineata ante occasum solis quia tunc congregantur venti et comprimitur ventus in ventre terre ex quibus terremotus quia si exiret dissolveret illam nubem. Signum est eclypsis solis quia tunc per interpositionem lune prohibetur elevatio vaporum. Ideo meth. ca. 2.

Causa duracionis motus terremotus est grossities venti generati et spissitudo et spissitudo terre continentis propter quod paulatim fit venti diminutio et de aquis apparentibus in terremotu et de diversitate dispositionis per terremotum et submissionibus et quod est ventus medioris in terra. Movetur in dextrum et sinistrum et motus sursum et deorsum. 3. meth. ca. 4.

Quod terra est nona spera immobilis complexa mundi medium et de habitatione terre et angulis eius. Plo. in Macro. li. 1.

Quod ambitus terre habitabilis habet stadiorum milia ducenta .lii. unde eius dyameter continet octoginta milia stadiorum. Quod colligitur per triplicationem dyametri in additione septime partis eius ex quo patet quod umbra terre habet quadragies octies centena milia ... terra usque ad circulum solis quia dyameter terre sexagogies multiplicata facit umbram terre. Macro. 7. o.

Quod terra est immobilis quia centrum centrum omne ... necesse est eo quod spera mota et quia infima est quia medium est. Terra nunquam paratur. Macro. li. 1. ca. 30. c. d.

Terra sola a medio est quia a choris celi undique per spacio recedit et quia omnia pondera in ipsam feruntur. Signum est quod imbres undique ad ipsam confluunt. Macro. li. 1. ca. 30. c. d.

De quinque cingulis terre quorum duo tantum sunt habitabiles. Macro. li. 2. ca. 5. c. ca. 8.

Quod tantum una zona terre .i. versus septemtrionalem ab hominibus nostri generis est habitabilis. Zona australis ab aliis hominibus nescimus a quibus neque patet illuc via. Macro. li. 2. ca. 8. a.

Quod sub terra sunt similiter .4. zone et due habitabiles quas incolunt et de antipodis. Macro. li. 2. ca. 8. c.

De spacio ambitus terre et de toto eius in quo ... quam qualis habet stadia viginta milia et ducenta stadia et de mensura nostre habitabilis et parvitate terre. Macro. li. 2. ca. 10. Item de cingulis. Macro. li. 2. ca. 11.

Causa diversitatis caloris et frigoris in diversis partibus terre est accessio et recessio inter duos tropicos.

De terra zone nostre habitabilis per nimium calorem et nimium frigus temperata propter vicinitatem torride zone et elongationem a medio modo. Macro. li. 2. ca. 11. c.

Item Macro. li. 2. ca. 17.

Quod ... quia ... sole per ambas temperatas ... non excedat tropicos ... alia tamen ...

Quod nostra habitabilis est angusta in verticibus et latior in lateribus et quia nostra habitabilis est similis extente clamidi. Macro. li. 2.

Quod tota terra cum mari circumdante est punctus celi signum quod in partes dividi non potest ... terre brevitas. ca. 19. a. tam diligenter asseritur ut fama perpendatur quia non potest esse magna in tam parvo. Macro. li. 2. ca. 19. a.

Quod terra antiquior aliis quia aliquando ... quia communes antiqui ... Albu. 1. ... 8. a.

Quod terra omnibus est calidior et frigidior et quia medio ... Avic. 1. fen. 2. doc. 2. su. 1. ca. 8. Item ... ex situ et quia locus profundior terre est calidior et cetera. De longitudine et latitudine terre. Pli. 2. ca. 112. 113.

De ... terre et temperatis et ... rotunda non absolute sed quasi linea circumducta facit orbem. Pli. 2. ...

Quid et quare porcos et terre tremor et quod una sit quarta pluvie et quod ipsam esse in medio mundi declaratur per equivocationem. pli. 2. 10. 11.
De mirabilibus terre quod quedam semper ad ingressum tremunt et quedam nunquam pluit et terra que sanantur omnia vulnera. pli.
De divisione terre in tres partes. Asia et cetera. et de divisione partium singularum quantum ad terras et insulas. soli. 2. ca. 96. 98.
Et civitates et earum longitudinibus et distantiis. pli. li. 3. 5. 4. per totum. et solinus per totum.
De conspiratione per insulas et palellos dominibus pes. pli. li. 6. ca. pli. tubis. Quomodo probentur qualiter
terrarum terrarum et mellarum et macierum et pigmentum. et cetera. pli. 10. capitulo. pli. tubis. 4. 6. 11. 8.
De creatura terre et ceterorum contra ipsa mundi et terram et cetera. plo. in ty. 7. b.
De terra et tormentum eius plebrum considerandum. de natura deorum. 7. ca. 11. 8. quietus de nocte

tremor Terremotus non fit nisi eveniat ex his et terremotus in terra et tonitrua in nube et de mirabilibus que fiunt in ipso et quod fit sic.
De signo tremoris in aqua in celo in puteis et remediis et portentis et que in ipso fit maris diluvio. pli. 2. ca. 81. usque 86.

totum Totum et perfectum idem. s. est media est eius huius finem et complementum. de re. 5. 3. ph. ca. 9. a.
Que denominationes toti a partibus ut corpus dicitur album quia superficies. de re. 5. ca. 3. b.
Quod totum omne et perfectum ad minus in tribus est perfectum. p. ce. et mundo. ca. 1. a. b.
Quod totum omne et perfectum idem in formis sed diversificantur in materia et accidente.
Totum dicitur a quo non dividitur aliqua pars nisi quando ipsum est totum. meth. 4. ca. 101.
Item continens ad continentia sunt sunt. Et hoc nec totum. aut sic vel contum sua particularia et hec per similitudinem
Item totum dicitur continuum et finitum et ab alio discretum et sunt ex partibus pluribus existentibus in eo potentia in eo potentia. eodem.
Unum est et omne et totum quod habet principium medium finem. partibus eius existentibus omogeneis. totum vero ethogeneum
existens et si unus in toto totum et omne. eadem. Totum est prius sua quantitate que est secundum quantitatem posteritate forme
ad nimium. prius vero posteritate in ad formam. meth. 1. ca. 18. b.
Totum in diffinitione sicut pars quia est secundum quantitatem et in eodem eodem. Quod totum Avic. 5. ca. 3.

totalitas De simplici totalitate partium in suis formis vocatur partium et de totalitate sempiterna et in sempiterna. 1. ce. et m. ca. 2. et a. c.

timor De effectibus timoris in corpore humano quod inducit frigiditatem et mortem et cetera. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 1. ca. 18.
Timor subito veniens pulsum facit velocem et inulsum et inordinatum sed et consuetus et quasi ordinatus veniens
mutat pulsum secundum modum mutationis sollicitudinis. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. sum. 1. ca. 18.
Timor multus absque causa generat melancoliam. Avic. 1. fen. 3. doc. 4. sum. ca. 1.
Quod timor quandoque primum mediorum et quandoque extremorum valere non fuit. sol. 1. ca. 5. f.
De generatione timoris ex quo qualitate sanguinis et cetera. Avic. 5. de a. ca. 9. b.
Item quomodo timor generatur ex ymaginatione. eodem ca. 5. ca. 5. b. d.
Unum genus timoris in homine et quibus differt est in homine et in aliis. Avic. 4. de a. ca. 1. b.
Quid timor aliqua 5. de a. ca. 2. s. debilitas virtutis irascibilis.

tristicia De effectibus tristicie quos inducit in corpore humano. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 1. ca. 18.
Tristicia facit pulsum parvum. debilem. minimum tardum. propter caloris suffocationem et submissionem et fortitudinis debi-
litationem. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. sum. 1. ca. 18. Quod tristicia desiccat vehementer complexionem. Avic. 1. fen. 3.
doc. 1. ca. 5. Multa tristicia et sine causa inducit melancoliam. Avic. 1. fen. 3. doc. 4. sum. ca. 1.
De causis tristicie ex dispositionibus sanguinis et spiritus et quare plus habundat in melancolico et in quibus aliis et de ef-
fectibus eius. Avic. 5. de a. ca. 5. h. usque ad finem et ca. 4. et de aqua. Avic. 3. de a. ca. 6. et

tinctura De eo quod tincture quomodo parvum mole et multum virtute. magnum quantitate. vero parvum decoctione. multum.

tussis De generatione tussis per negligentiam anelationis et gemendo propter hoc quod ad cibo etc. per cinerem cinnamomi per apertionem oris
Item. de. 13. de a. ca. 5. c. Quod tussis complectitur motionem membrorum pectoris et inmutationem. situationem ex generatione
membrorum. pectoris et capitis. et de hoc Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 1.
Tussis est motus quo expellit natura nocumentum a membro aliquo et hoc membrum in tussi est pulmo et membra ei con-
tinua et de causis eius et differentiis signis et curis. Avic. 3. fen. 10. tr. 2. ca. 1. 2. 3.
De sputo sanguinis in tussi et eius signis et eius cura. Avic. 5. ca. 5. 4. 6.
De medicaminibus contra tussim. Avic. 4. sum. 2. tr. 4.

tussis Et non est in alteratione in pulmone et de facilitate sanationis eius et difficultate et duratione et quomodo magis curantur
s. infantes et de cura eius. Avic. 3. fen. 10. tr. 5. ca. 18. 19.

De ipparis ad s pusim quo ad form̄ et figurā terre et ꝯplexioem et a qb; oꝫ ut ptisic se custodiat et de signis ptisis. Avic. c. ca. 10. 11. Itē de cu tisis p zucuro rosac̄. tc. et mlis cāre et de exp'imito Avic. Avic. c. c. 6.
Itē de medicamine ꝯ ptisim et ulcā pulmonis. Avic. 4. fū 3. ca. 4.

Tyriaca — De tyriaca bona ad tutelā et diachone ꝯ acutū et ꝯtra serpētū. Avic. 5. fen 6. tc. 4. ca. 3.
De tyriaca et ꝯfectione ejus et de electione vipparū tempore et quibus eas ex qb; ꝯficit. Avic. 4. fū 1. tc. 1. c. 3.
De ꝯfectoe tyriace ꝯ oīa venena. pli. 20. ca. ulto.

Triticum — De gnib; tritici plin. 18. ca. 17. 16. 60.

Tysana — Plin. 18. ca. 14.

Triumphus — De legib; triumphi q nullus triumphasset nisi 4. milia viri acie cecidissent tc. valer. 2. ca. 8.

Tonitruum — Oppīo empedoclis q chorus cacō ē ignis ī nubib; occltatus ex radiis sol̄ decīn appens. Anax. qr ē ex ethe descendente ī nube et pus occultato et dēmū apparente et q extinctio illius ignis facit sonū. meth. 3. ca. 6. A.
Generaco tonitrui ē qr ē vapor sicc' q ē ī vapore humido aggregato p ꝯ cistans fugit ꝯprimit̄ et coagulat ne iflamet et pcut nube humidā ex q̄ repercussione audit sonus q ē tonitruum. meth. 3. ca. 6. A. B.
Si n aū vapor n ē tm calidus ex agitacione ut iflamet. V' iflamm; nubem n appet ī tali scissione nub chorusc̄acō et tc ē tonitrus n chorus cans ē aū ꝯtrio ē. tc ē chorusc̄acō q ad nos venit aū sonū pp sui subtilitatem. meth. 3. ca. 6. A. B. Son' tonitrui diuersificat' pp diuersitate locor; ī nubibus ī densitate et subtilitate. Al. 3. meth. ca. 6. c. Q' n ē chorusc̄acō ex aggacone radioru ī nubib; q2 tc ī ōi nube sui pua sui magna fiet chorus cacō. Al. 3. meth. ca. A. A.
Q' n ē chorusc̄acō ex reuberacōe splendoris stellaru sr nube aqam illūtatam qa splendor illūatoꝝ chorus cacōis ē sicut splendoris ignis qui ē ex igne gn̄ato ī medio nubis. Al. 3. meth. ca. A. b.
Qn uēt ī uentre nubis ē exil' et debilis egrediens n fit ex eo tonitru n chorus cacō qu v' grossus et d. gnatur. ē gratur tc diuise s diuisitatē venti. 3. meth. ca. 8. A.
Q' q̄nis chorus cacō sit n ē ignee tn q2 n'r ē ex vapore grosso tp eo ō descendit. Al 3. meth. ca. 8. b.
Q' chorus cacō n uidt ī nubibus sereno sed nubib; qm est ē nubiu pcussione vapor sicc' calid' scīdit nube
Q' son' tonitrui audit aliū uehemēs sicut son' scissure pp multiplicacōem vehemte venti ī ventre nubis pp qm scindit eam fortiter. Q' chorus cacō uidt alba ē vapor fuit subtilis n nubiu iflamatur, q ē vapor grossus rubeu iflamat. Al 3. meth. ca. 9. A. Q' nubes ē aliq uidt nigra pp calore fortem opante ꝯ tingetem ptes eius et ispissante ut n recipit radios solares illam illuiantes. Al. meth. ca. 9. b.
Q' q aū appet nubes alba pp eam ꝯtriam. Quq; aū appet viridis et rubea pp cām media a. mediacoem actoni caloris ꝯstringentis. Al. meth. c. 9. b. Q' aliq ī chorus cacōib; descendunt lapides sicut tes. et sagitte hamate Al. 2. meth. ca. A. 16. De cā gnone et sonitu chorus cacone fulguris. de st. et le. 8. ca. 14.
De tonitruo et chorus cacone et qre flumina ~~attribuit~~ tribuit' ioui. pli. 2. ca. 43. 20.
Q' ie ī hyeme et estate et ī quibusdā terris n fiunt flumina crebriora et de gnib; fulminu s. siccis humidis et clar' et mutabilib; eoꝝ. pli. 2. ca. 47. 43. 48.
Q' unūquisq; pot impedire fulmina p suo cāo et q n fiunt fulmine. ut aqla. vitul' marin' laurus. n tn sit ut terram ultr. 4. pedes. pli. 2. ca. 41. Q' chorus cacō uidt pus q̄ audit tonitruum pp visus velocitatem. Pnostica tonitrui ꝯmmunia sigte votū medi..nū ymbres. p tc. pli. 18. ca. 98. / pli. 2. ca. 96.
De gnone tonitrui fulmus tc. de diacone. 2. ca. 8.
De gnone tonitrui ex ꝯflictu ꝯtratiu elementoꝝ ī nube et q gnat ī illa pte n idi v' sol exist pp calorem q mitt ducq. de pn' ca. 13. De imptu et scintillacoe et q ī hyeme fractura audiut tonitrua. In estate dissolitra et qre et q fulgurū alia ꝯstituit aliquid ꝯ pcussio. Alia findunt. et dr fulm. alia urunt et dr fulgur vnde et q n omne fulg' igneū et q igs gnat ex collisione. ca. 13.
Itē de gnacoe tonitruoꝝ ex vi ventoꝝ sup' se ꝯ se pellnciu et de gnone lapidis ī tonitro. Itē eod.
De signacōib' tonitruoꝝ et ī aliq signoꝝ existentiu sigceat aer habudam aer pstiltare tc. ī eod. ca. 18.
De sono tonitrui et ei' nocumento. Avic. 2. de a. ca. 4. A.

Tortura — Tortura ē morb' officialis ī facie pp q ꝯ tre ps faciei ad pte n nale et alterat fac ei ꝯsilis tremonet tonitruas obuiacois verūq; labioꝝ et ambaꝝ palpebrarū tc. Avic. 3. fen. 2. ca. 14.
De cāis torture et signis et cura tc. Avic. c. ca. 14. 15. 1A.

[Virtus] tr. De virtutibus. Avic. 4. sui. 1. tc. 8.

[Tuba] De inmanitate soni tubarum et sibilatione earum. Avic. 2. de a. ca. 4. d.

[Vapor] Quis elevat vapores est per solem qui motu suo inflammat terram et elevatur calor calidus et siccus aut calidus et humidus aut frigidus et humidus primo elevatur ad supremum interstitium aeris. 2us ad medium. 3us tantum ad medium. 1 meth. 2. ca. 7. d.
Vapor humidus aut calidus ascendit ad medium interstitium aeris et si ultra non remanet in natura propria sed convertitur in naturam aeris. Vapor humidus et frigidus non ultra sed descendit et cadit aqua pluvie. 1. meth. ca. 7. d.
Vapor calidus et humidus est materia impressionum que fiunt in medio interstitio aeris. Vapor siccus et calidus est materia eorum aliquando cum in sublimi oriuntur et vapor humidus alius sub medium interstitium aeris et convertitur in aerem. Non fiunt frigus comprimens impediens ipsum et in aquam descendere faciens. 1. meth. ca. 1.
Vapor siccus et calidus qui elevatur ad altum aeris dicitur vapor estuosus. eod. Opinio quod elevantur vapores ut alerentur sol et sicut esset corrumperetur et mutaretur sicut ignis per appositionem lignorum. Item quod tunc in omni tempore augmentaret quia in omni tempore elevantur vapores et similis in aliis stellis. 2. meth. ca. 1. d.
Alia opinio quod terra in principio fuit humida ex qua per calorem solis elevabantur vapores ex quibus fiebat aer et similiter in aliis astris ex aere ventus. Sed si sic esset tunc non descenderent impressiones que in alto generantur ex vaporibus. 2. meth. ca. 1. d.
Quod omnis vapor diversus nominatur a dominanti et quod vapor siccus est in humido et e contra et quod vapor siccus non proprie nominatur vapor sed proprie estus vel fumus. 2. meth. ca. 13. d.
Quod vapores non ascendunt nisi per 16. stadia quod quidem est quadringentorum cubitorum et in 16 stadia faciunt duo miliaria et decimam. Ac decime viii millesimi tertiam. Albu. 8. dr. 8.
Quod vapor generetur ex commixtione nature aque et aeris. Alga. 4. tc. ca. 3.

[Vultur] De causis earum et docentis eorum ad elephantiam. Avic. 3. fen. 22. tc. 1. ca. 17. 13. pli. 18. ca. 49.

[Variole] De causis variolarum et signis earum et morbillo et in quo distat a variola et quando multiplicantur et de cura earum cum accidunt et signis earum et coloribus et de signis precedentibus et omnis Avic. 4. fen. 1. tc. 4. ca. 4. 4. 6.
De observacione membrorum et defensione earum a nocumento variolarum et morbilli et eradicatione vestigiorum variolarum. Avic. c. ca. 1. 8. De medicinis obscurantibus vestigia variolarum. Avic. 4. fen. 1. tc. 7. ca. 4o.

[Vox] Quod vox est solius animalis. Sola vox habet excusacionem mediante ratione. Quod fit in solo animali proprie. Unde vox non invenitur in idiotis nisi per similitudinem. 2. li. de a. ca. 18. f.
Quod omne animal habet vocem ut carencia sanguine et pisces sanguinem habent. Quia vox est sonus factus per motum animalis et hec alia non habent instrumenta receptacula aeris quia non habent sanguinem et cor quod exigat respirationem aeris. 2. li. de a. ca. 18. f.
Pisces non habent vocem non dicuntur habere aliqui in quodam flumine quia hec non est nisi equivoce ut in expulsione aque per branchias aut per viam naturalem aut per motum alicuius alterius partis. 2. de a. ca. 18. f. Sola pars habet vocem. 2. de a. ca. 18. 6.
Vox est sonus animalis facta illa parte per quam inspiratur aer ad quam inspiratur verberatur et non alius solum quod talem habet.
Quod vox est repercussio respirati aeris ad arteriam vocalem et hoc ab anima ymaginativa. 2. de a. ca. 18. g.
Quod non omnis sonus animalis est vox ut tussis sed quod est cum intencione significandi quia oportet quod sit verberans cum ymaginacione et non omnis significatus est talis sonus. 2. de a. ca. 18. h. Quod vox fiat per repercussionem ad vocalem arteriam que est canna pulmonis et signum est quod pisces non habent voces quia non habent eam nec recipiunt aerem nec respirant. 2. de a. c. 18. h.
Quod in voce est exercitium pectoris membrorum anhelitus oris lingue vallive colli. Avic. 1. fen. 3. doc. 2. ca. 7.
Quod vox in cantu colorem decorat. mundat pectus. Et extrinsecatio et retentione anhelitus et canales dilatat et vocis tamen exercitium et in longo tempore grave est periculosum. Avic. 6.

[Vestes] De nominibus et varietatibus vestium. pli. 8. ca. 49.

[Vita] Vita declaratur in rebus per alimentum augmentum et decrementum. Et ei hec insunt et vita. 2. de a. ca. 1. ca. 3. c.
Animatum differt ab inanimato per vitam et quod multiplices sunt actiones vite ut intellectus. sensus. movere secundum locum. 2. de a.
Invenit vitam longiorem quedam differunt sicut ut homo qui est longioris vite quam equus quedam differunt nimio et hec longioris vite sunt propter habitacionis locum calidiorem. Et tamen habitancium in eodem loco quedam longioris vite propter diversitatem complexionis. de morte et vi. c. 1. Quod vivimus vel sentimus vel sanamur dicitur dupliciter. Unum ut materia alio ut forma. 2. de a. c. g. c.
Quod non maxime vel magna alia ratio sit longioris vite ut equus non est longioris vite quam homo. Et in mari ostrea non sunt longioris vite nec plante sunt longioris vite vel quod alia nec habent sanguinem hec quod habent. Vi. ca. 8. De mor.

Longioris uite ut frequenter sunt alia humida sanguine et flexibilia et maiora motibus eod. ca. 8.
Quod calidum et humidum sunt causa iuventutis et uite, siccum et frigidum causa mortis et senii. Vn(de) necesse est sectu(m) te secari de morte et uita. ca. 9. Humidum est causa longioris uite, debet esse leue et aereum, quod non est ta(le) le pingue et putrescibile et non leuiter siccabile in situ huius de spe(cie). Et tale humidum debet esse magnum in qu(antitate)
quod tale non est de facili siccabile et ideo magna alia sunt longioris uite. de mor. et ui. ca. 10.
Calidum quod est causa longioris uite debet esse pingue quia tale non est facile siccabile nec cito infrigidabile
nec oportet esse [illegible] ne cito desiccat. nec superfluum ne corrumpat. de mor. et ui. ca. 11.
Alia multi coitus cito senescunt et sunt breuioris uite propter multam seminis effusionem et ideo mulus
longioris uite quam asinus uel equus quia non emittit sem(en). de morte et uita ca. xi.
Mulieres tamen in hominibus quam aliis sunt longioris uite quam mares propter multam seminis emissionem contra [illegible]
nam sit eius quia mares sunt calidiores. de morte et ui. ca. xi. / de mor. et uita. ca. xi.
Calores et fatigaciones cito faciunt senescere et sunt causa breuioris uite propter desiccacionem que fit per ea[illegible]
Alia habitancia in locis humidis sunt breuioris uite quia tale humidum gignens est sicut aqueum de facili est
siccabile et ita per consequens corruptibile. de morte et uita. ca. 13. / siccab(i)le et corr(uptibi)le. de mor. et ui. ca. 14.
Quod aquatica alia sunt breuioris uite non quia humida sed quia humiditas eorum est aquea et ita frigidum et facile.
Quod alia non humida sanguine et sic sunt breuioris uite propter hoc tamen protendunt eorum uitam aut propter humidi
magnitudinem aut per dulcedinem et pinguedinem ut in apibus haec enim prohibent siccitatem et elongant uitam.
Quod plante sunt longioris uite propter humidum aereum et non aqueum quod est in eis et ita non est / eod. ca. 14.
facile siccabile et quia pinguedo et dulcedo prohibentes velocem corrupcionem licet in eis sit mixtum aereum
de mor. et ui. ca. 14. Vita in arboribus est uita longior propter continuam renouacionem que est in ramis
que est in ramis et radice ex qua noua semper oritur humiditas et ideo non senescunt nec moriuntur. de mor. et ui. ca. 15.
In alia est una post per se et in homine per animam. meth. 4. ca. 15.
Perfecta est tamen operacio uite in pluribus aliis est sicut continuatio inter non et ex eis est unum. meth. 4. ca. 18. fi.
De spaciis uite longissimis secundum poetas et alios. pli. 7. ca. 29. 40.
De signis breuis uite et longe secundum aliquos. pli. 11. ca. 49.
Per stellam Iouis conseruatur homini longitudo uite quam si non impediretur per alia essent homines immortales. ... de proprietatibus ca. 10.
De uita quod sit actus hominis essentiale anime ut per Aristotelem 4 meta. ca. 15. et ad. 16.
Quod uita (est) processio ab ente procedens post quietem sempiterno et motus primus. ... 18. de causis.
Quod anima et uita non sunt idem ipsum. Avic. de a. 1. ca. 1. h. ut forte sicut capilli ungues
Vita non est in simplicibus nec in aliis que complexa sunt aliis non augmentari in contrario. Avic. 1. de a. ca. 3. e.
Quod causa quare non recipiunt uitam in mundo pauca sunt nimio et minima in corpore que recipiunt. Avic. 8. de a. ca. 8. f.
Quod etiam non recipiunt uitam propter nimiam contrarietatem que distant a natura celesti et quia forma complexionis est complexior uite.
Quod spiritus humanus aereus aptissimus uite propter assimilacionem celestis corporis in eod. ... ca. 1. d.
Quod uita et de indiciis uite in aliis et quia est primo effectus in alia equalis et continuus. aliis autem non sic. de motu cord.
Quod organum uite et vegetabilitatis fere idem et quia inter mortem et uitam non est / sed post 9 ... a. 9. h. 6. a.
medium. eod. ca. 1. Quod uita efficit motum cordis. ca. 8. d.
Viuens quibusdam indiget ut sit, quibusdam ut conseruetur, quibusdam ut generosius et ceterum eod. ca. 1. d.
Quod prima uirtus, scilicet uita, omni organum sibi vendicat, quia non est idem organum duarum uirtutum. id. ca. 1.
Quod est sicut ... prima cerebrum, epar et generativa cor. nullum dicitur principium uite sed contentum medium cor.
Quod spiritus uite distribuit uitam omnibus et quia sic sit subita reviviscatio ... motu. eod. ca. ... eod. 3.
Quod uita non est ... nisi in natura eod. ca. 9. De uita in embrione. ... in embrione.
Quod uita et quia sic et mors perficiuntur uita adiuncta ... de motu cord. ca. 9. 16. a.
Quod ideo perficiens uita accidit et quia species ... uite dicitur organum est. ca. 16. h.
Quod necessario ... et spiritus alius est apud uitam alius et apud uitam alius. eod. 6. / de motu cord. 16. e. f. 6.
Quod uita est sicut continua et opponens a cerebro et epate sunt ... Impossibile est ... esse principium uite sed cum cor.
Quod vene sunt locus sanguinis et qui uita continua ... et quia principium venarum est cor. de sompno et vi. ca. 4. c.
Vena: Ramificacio venarum ex ventriculis cordis et quod vena in qua defertur calor ... diuidatur in duas quarum una vadit
ad superiora et reliqua ad inferiora ut uiuificent corpus. de dif. spiritus et anime. ca. 3. c.

Ca. inglie e oplecio digestionis ex nutrimentu alis et caloris victor e pvaluit sa id et discretio sanguis puri ab impuro vt pur. stat in capite sursum et ipur. deorsum. de sopno et vi. ca. 6. d.

D. infectiao iam dicium p. e. zpones qui prima e q cor e pri. ois sanguis et q. ubi exitib; calamis i corde q met ht gacoem. e vtrosq; dextro et sinistro q hauriunt sanguem ex utraq vena. et c. de sop.

Q. i glia e absolucio vieli sci ex nutrimenti gratitate et q. pficit al p extrema vi — sa vi. ca. 6. d. gliary de sop. et vi. l. ca. 6. e.

Q. vinum e ventosum et inflamatiuum ppe ei caliditate et siccitate vni pdest pueris ne nutrib; eorum et q. ei potu et a pueris et a nutrib; gnat epilepsia. alia. de sopno et vi. l. ca. 4. e.

D e regie victor i calore i fgore i terra i mari et q° ad abu et q° ad glitates et glitatu pmutacones. Avic. i. fen. 3. doc. 4. sum. ca. 3. et dem teps.

Q. vinu n e odorabile ppe siccitate terestre hndans i eo. de sen. et sen. ca. 11. b.

D e ve et pprietatib; ei et effectib; et egritudib; ei pp is. Avic. i. fen. 1. doc. 1. sum. 1. ca. 3. e. 4. 6. a.

Q. p verecundia fit globo ad interiora deinde redit ro et gsiliu et dilatat gstrictu q egrediens rubificat calorem. Avic. i. fen. 1. doc. 1. sum. i. ca. 12.

Q. venenu n mutat a corpe s; ipm mutat. Avic. i. fen. 1. doc. 1. sum. i. ca. 14.

D e regie q venenu et venenosas aeris corrupcones p gmestiois cepe i lacte. Avic. i. fen. 3. doc. 4. sum. ca. 3.

Q. q timet venenu dz cauere a cibis duantib; i sapore et odore. sapore i acetositate salsedine et c. qm sb domi° ht abscodere venenu. et itm n dz plentare ad ht sa fame aut sitim qm te auidi° recipit q. si sit replecoem corpis n inueit loca et aia repugnat veneno et de medicis expulsiua venenorum.

D e duab; spb; veneni qz vna facit oplacoem p qlitatem q e i ipo. a a p sua sbam totam et h doctior e et de eap sbdonib; et de veneniis callis et frigidis. Avic. e. fen. 6. tc. 1. ca. 1.

D e puella nutrita veneno p qm inficiebat reges et aiatra suo anelitu. Avic. e. ca. 7.

D e significacoib; sperm venenor et ciboe ei q i potu sumi venenu et de medicis qb; ad venena. Avic. e. c. 3. e. 4.

D e veneniis gelatoriu ex lapidib; ut lapide armeno et litargirio et limatura plumbi et cusa et gypso et limata fer et calce et ceruis. Avic. e. ca. 6. usq 13.

D e veneniis q sunt ex plantis vt napello euforb. et c. et de medicis. Avic. e. 13. usq ad fine tc. p.

D e veneniis q sunt ex alib; et de medicis g ea. Avic. e. tc. 1. p totu.

D e epythib; ex qb; e cor linuntr n appxiant eis venenosa et itm de hiis qb; fugant venenosa aia et serpentes. Avic. e. fen. 6. tc. 3. ca. 3. e. D e venenatis et veneniis alium. pli. 11. ca. 45. 46.

D e veneno atonico q extingut et venenata aia. pli. 1a. ca. 1. 1.

D e cais verrucar. s. efficiente q e expulsione et mali q e hnor grosss et de spb; earu. ut magnis puis. longis. rectis et c. et de cur eis. Avic. e. fen. a. tc. 3. ca. a.

Q. mea ora sunt diuido ex nra pte corrupt Dmeg. ad asclep. S.

Res simplices eterne et imobiles n admittunt violentiam n3 sunt ex nam. 4. meta. o. 6.

Q. pprio dz violenta e n me qd natu e ee i qpe i q° innatu e ee. 9. meta. c. 3. et ays sup.

D e gutib; visu et ipo faciedo. pli 16. ca. 24.

Q. e vnu i q sunt oia et n sunt plura bona. Dmeg. de v. a. b. et qnu. b.

Q. oia reducunt ad vnu Dmeg. de v. r.

Q. vnu i q° oia et n sunt plura bona Dmeg. de v. a. et b.

Q. n oia sunt vnu eius qd e opositu qz ex sba et accnte qz te eent plura vt sba. qlitas. qntitas. et c. ar. 1. ph. ca. e. d. Sph. ca. e. a.

Q. n sunt oia vnu qd e sba finitu l infinitu vt posuit alii et alii qz q poit finitu poit qntitates. ar. 1.

Q. n oia sunt unu qd e accns qz te seqr q. accns esset sepabile et pr sbam aut si sba e pla erunt. ar. 1. ph.

Q. vnu mo dr aut gtinuacoe l gtinuu aut indiuisibile. aut vnu diffone qz ullo m sunt oia vnu. n p m qz vnu gtinuu et diuisibile i multa q si oia sunt sic vnu sunt multa. ar. 1. ph. sca. e. a.

Q. n sunt oia vnu indiuisible qz sic n eet qntu ad°. aut qlitas ulls qz indiuisibile n ht materiam n eet finitu l infinitu. ar. 1. ph. ca. e. b. sca. e. a. Q. n sunt oia vnu diffone qz sic opposita eid gnis

et diuisorum eorum differentiis et id bonum et malum. Affirmatio et negatio et tamen non oportet id esse nisi hoc et eque et totaliter id. Ar. 1. ph. ca. 8. c.
Contra eos qui volunt accidens predicari de subiecto est sicut cum Sortes est albus; quia hoc quod unum fuerit est unum subiecto esse multa ratione, unum in actu multa in potentia. Ar. 1. ph. ca. 8. c. Et talia possunt dici unum secundum numerum sed non unum secundum formam. Ar. 1. ph. ca. 4. a.
Quod ens non significet unum quoddam de .x. predicamentis et ideo non sequitur omne quod est esse ens, est unum. Item non sequitur quod quicquid est ens est unum sicut quicquid est album est album. Igitur album unum numero, quia album est multa secundum diffinitionem. Ar. 1. ph. ca. 4. b.
Simpliciter unum debet habere duas dispositiones ut sit unum numero et unum secundum diffinitionem. Avic. super 1. ph. ca. 4. b.
Item quod ens non significet unum ut dixit Parmenides, quia si solum accidens substantia non est, et tamen non accidens et unum secundum diffinitionem, quod non ens est. Si substantia solum igitur est accidens predicatur de substantia non est predicatur de ea aut accidens erit et tamen plura. Ar. 1. ph.
Quod non est ens unum quia corpus indivisibile sicut posuit Parmenides, quia omne corpus dicitur de substantia. 1 ph. ca. 4. b.
Et quantitas et hoc sunt plura non erit ens secundum ipsos corpus et indivisibile quia corpus habet dimensiones secundum essentiam. ca. 4. Ar. 1. ph.
Item si ens diffinitur, et diffinitum dividitur in genus et differentias igitur plura sunt secundum essentiam quia genus et differentia non sunt accidentia diffinito quia non per se non per accidens [illegible] Ar. 1. ph. ca. 14. c.
Quod ens hoc significet preter quod unum ut substantiam non tamen omnes ponere unum tantum esse. Scilicet substantiam et non accidens quia non est in aliquo quod non est subiecto nisi ut substantia esse nisi aliquo quod substantia. Ar. 1. ph. ca. 4. d.
unitas
Quod est unum continuatione aut colligatione aut tactu aut ratione et tot modis dicitur continuum. Ar. 4. ph. ca. 8. c.
Unum est indivisibile quia omnis res est una per suam formam et forma est indivisibilis per se. Av. super 3. ph. ca. 8. versus finem.
Quod totalitas et perfectio debent unum. Ar. 4. ph. ca. 8. c. Quod multitudo in aliquibus contra utrumque ipsorum esse quia perfectum sufficit esse unum. Ar. de celo et mundo ca. 2. b. Quod unum dicitur relative ad principium unum et unum in substantia et plura unum unum per se non ad principium sed. Meth. 2. ca. 8. e. Res est dicitur unum numero et primo. Meth. 3. ca. 18. e.
Unum est ad aliquid per se eius solitarium. Meth. 3. ca. 16. b.
Quod est causa unitatis est unum essentialiter et primo et magis digna a se. Meth. 3. ca. 16. a.
Quod non est unum secundum Zenonem quia si est divisibile est unum. Indivisibile non potest esse quia omne ens augetur et diminuitur per aliquam additionem vel ablationem. Meth. 3. ca. 14. d.
Contra eundem Zenonem quia unum et si indivisibile sit potest fieri additio ut fiat plus et quantitas discreta non maior tamen. eod.
Quod forme unius sunt sicut numeri formarum entis. Meth. 8. ca. 3. Unum per accidens dicitur dupliciter vel quod accidentia adherent
subiecto non sunt unum nisi quia subiecti et accidentis sunt unum. 8. Meth. ca. 13. b. Et unum subiecto et accidens et subiectum eodem [illegible]
De uno per se quod est unum per continuationem secundum eius acceptionem et que primo competit nomen unius. eod. b. Et in nota 4. ca. 11. a.
Item modus unius quando subiectum non dividitur secundum formam et hoc subiectum propinquum aut remotum. Meth. 4. ca. 11. c.
Et famosissimus quod non dividitur aliqua divisione nec secundum tempus nec secundum locum nec secundum diffinitionem et est minimum in genere. eod. c.
Quod unum est quod est completum secundum formam et non dividitur in partes sue speciei ut iste homo. eod. e.
Quod dicitur aliquid unum secundum numerum licet agant diversas actiones aut patiantur a diversis. eod. e.
Quod dicitur unum quorum diffinitiones singulares que sunt non distinguuntur a diffinitione alterius. eod.
Quod dicitur unum quorum genus est unum et hoc similis est unitas illorum quorum materia est una. eod. d.
Unum per se quod dicitur unum quorum diffinitiones singulares que sunt non distinguuntur a diffinitione alterius. eod.
Quod dicitur unum quorum diffinitiones eedem licet differant in nominibus et sunt diffinitiones et planum. Meth. 4. ca. 11. c.
Et famosissimum quod non dividitur aliqua divisione nec secundum tempus nec secundum locum nec secundum diffinitionem et est minimum in genere. eod. c.
Quod unum est quod est completum secundum [illegible] licet agant diversas actiones aut patiantur a diversis. eod. e.
formam et non dividitur in partes sue speciei ut iste homo. eod. e.
Quod dicitur aliquid unum secundum numerum licet agant diversas actiones aut patiantur a diversis. eod. e. eod. f.
Qui sunt modi et primo quibus competit nomen unius. Scilicet quorum substantia una et sic unum secundum continuationem aut formam aut diffinitionem.
Quod non est totum, id est perfectum, non est unum ubi. eod. f. Et illius ad quod alia reducuntur. eod. f.
De uno quod est indivisibile et est primum et minimum in genere quod est mensura omnium que sunt in illo. Quod ei primo competit nomen.
Quatuor famosos unius ad quos alii reducuntur unum numero vel specie vel proportione sive equalitate.
Unum numero sunt quorum materia est una. eod. Unum in forma sunt quorum totalitas, id est perfectio ultima, una est. eod.
Unum in specie sunt quorum species sive potentia una. eod. Quod sic dicitur unum multis modis et multa contrariis per contrarietatem. eod.
Unum quod est principium numerorum non est una sed unum numero a se. id.
Quod unum per se dicitur .5. modis. Aut de continuo aut de toto perfecto per formam aut individuo numero aut de simpliciter simplici
in unoquoque aut de forma universali primum unum in genere suo est causa unius in omnibus generibus entium quia indivisibilitas in suo genere est ex illo

vno eternaliter Meth. x. ca. 1.
Omnis modi vnius per se reducuntur aut in indivisibilitatem in motu vt priores duo aut in indivisibilitatem in intellectu vt posteriores duo. eod.
In distinguit hic nominis vnum sunt ea que dicit Avic. et hic sequens [illegible] vnum per [illegible] et vnum synonimum enti a quo non [illegible] vnum principaliter [illegible] genus x. entium significans accidens ut eis a sic metaph. 10. [illegible] ca. 1. d.
Vnum quod est synonomum enti non opponitur ei quod non est vnum vel multum per contradictionem [illegible] cum eius nec id et diuisum. Meth. x. e. 6. b.
Vnum et multa opponuntur sicut divisibilitas et indivisibilitas et hec oppositio reducitur ad contrarietatem set quod contrarie dicuntur contrarias per privacionem et habitum. Meth. 6. ca. 1. Multitudo est sicut habitus et vnius est nocior vnitate sed [illegible] est tamen vnum eo quod mensura no-
Quod vnum et multum opponuntur sed opponuntur eidem et similis similis et dualis dissimilis eod.
Quod vnum quod est numerus in genere substancie non est vnum vle. in genere est vnum quod vle. sed quod hic non est [illegible] per se in actu preter singularia [illegible] consistit in dicere et predicatione de singularibus et id vnum est tale. g. non est vle. Meth. x. ca. 3. a.
Quod est vnum primum et minimum in genere substancie non sit vnum vle. erit sic substancia simplicissima quod per se subsistit et per illa omnis alie que in aliis generibus vel primum quod est in illa prima vt in coloribus albedo in armoniacis tonus et c. [illegible] sic erit in genere substancie. 10. primum in genere substancie et indiuisibile est motor primus eternus s. deus ipse et absolutus. meta. ca. 3. b.
[illegible] omnium. qui non solum est principium tamquam motor sed forma et finis s. actus vltimus cui non admiscetur potencia. Meth. x. ca. 3. b.
Quod deus et intelligencie abstracte admittant vnitatem que est sine numero Meth. xi. ca. 13. a. et a. sup.
De vnitate vide quod non sit passio que assumitur supponit ipsum esse et non plurum. g. tamen et vide In principio posteriorum
Quod celum et natura continuant est principium per quod est intelligentia qui est in fine gaudium et quod [illegible] a sic metha. 6. ca. 1.
in statu et quod non sumus 1. in corpore corruptibili. breui tempore et intellectu qui in nobis est. Meth. xi. ca. 18. et a. sup.
De vnitate [illegible] quod ipsa est forma ex cuius repletione fit substancia et vnitate accidentali quod est mensura tamen in continuo quod in discreto et quantitatibus 1. 7. ca. 10. 11. et 13. Quere in forma. Vnum est radix multiplicationis et multitudinis et simplex est [illegible] vno quam compositum et c. [illegible] 3. li. c. 19.
Id quod est origo multiplicationis et multitudinis et id sustinet ea per se et id in essencia vnitatis est multiplicitas que sustinet in sustinere. eod. ca. 33. Proprietates vnitatis sunt efficere multitudinem, retinere illam multitudinem et dans ei esse et continet eam et coniungens et ordinans [illegible] ei et sustentatiua in eo quod est sibi subiectum et diligere eo quod est sibi subiectum.
Quod numerus dicitur origo rerum quia vnitas est origo numeri et si ponetur vnitas loco rerum id li. x. ca. 11
esse principium vitam in eod. ca. 11. Quia radix omnium ut vnum sit loco forme, duo loco materie et quod duo f dualitas quod materie. in eod. 11. Quere in dualitate. Duplex vnitas per numerans et numerata. forma p. in eod. ca. 12. De triplici vnitate tamen agente et [illegible]. 1. forma per paciente et agente et 3. vnitate numeri tamen paciente. in eod. ca. 19. Quere [illegible]. Esse non est prius vnitate. eod. li. 4. ca. 4. 9.
Quod vnitas est retentiva omnium et sustinens omnia et quod ipsa non diuersificat nec [illegible] materiam. in eod. li. 4. ca. 31.
Quod licet corpus [illegible] appareat multa sed omne quod est apparet vnum et unitate. in eod. 31.
De laude vnitatis sic primo eth. ca. 1.
Quomodo vnitas [illegible] et quid addit super ipsam punctus et quomodo omnia ex vnitate et quod ipsum principium [illegible] et [illegible] Avic. 3. metaph. ca. primo
De diuisionibus vnius 1. comparacione modorum eius et proprietatibus vnius. Avic. 3. meta. ca. 7.
Opinio quod est in quantitate sit nec in quantitate vnum et quod vnitas est in omni re. Avic. 3. me. ca. 1. b.
Vnum in quantitate vnum non est diuisibile. Avic. 3. meta. c. 7. b.
Quod vnitas que est dissimiliter vna est vnitas que est principium numeri. eod. c. [illegible] ad multitudinem in prioritate et posteriori- [illegible] et quod multitudo. Avic. 3. c. 3. d.
b Difficile est diffinire vnum quia si dicatur vnum est quod non diuiditur accipitur multitudo in eius diffinicione et quod de comparacione eius.
a Dissimile vnum est quod non diffinitur dicitur [illegible] et in [illegible] localem vel temporalem et tale vide vnitas principium numeri. eod. c. Quod vnum est principium multitudinis ex quo est et quod multitudo non esse nocior apud ymaginacionem quam vnitas et quod quoniam intellectus prius accipit vnitatem quam multitudinem sed accipit ab ymaginacione. Av. 3. c. 3. d.
Quod vnitas et multitudo sunt intenciones per se forte apud hominem et id non differt vnum per aliam [illegible] in eod. b.
Quod est de vnitas est res in qua non est multitudo significat quod intencio vbi vnum est prius intellectum apud nos. eod. b.
Quod res subiecte non sunt vnitates nec multitudo sed res subiecte multitudini. Avic. eod. b.
Quod est vnitas dicta sit de substancia et accidente. [illegible] Avic. non est substancia sed accidens et tale quod non ingreditur diffinicionem accidentis quod est [illegible] et quod ipsa non habet esse spoliatum a substancia et quod ipsa est esse quod non diuiditur et quod ipsa est accidens id numerus qui ex vnitatibus est accidens est. eod. c. d. Vnum et multum non opponuntur contrarie et [illegible] Avic. 3. ca. 6. a. similiter non oppositionem [illegible] priuacionis.
De generalia et dicta [illegible] vnum et ens et quod quodlibet est vnum est. vnum multitudo vna est. Avic. 1. metha. c. 1. a. [illegible] eod. b.
De proprietatibus vnius quod sint ydemptitas. omogeneitas. genericitas. equalitas. similitudo. Quere in locis suis.

Quomodo ens dividitur in unum simpliciter et unum secundum medium et unum ratione vel unum aliquo modo. cap. 8.
unitas non dependens est unitas perfectissima. lib. 12. de causis. cap. 12. a.

unum numero — Unum numero. omne quod est non in se impossibile est ut inveniatur ex eo plura unum ens numero. lib. 5. ph. de demonstratione.
Quattuor unum numero necnon unum numero habentur. 1. de sompno. cap. 8.

univocum — Univocum. Quid univocum 4 metaphysice cap. 3.

vacuum — Quod vacuum non sit contra anaxagoram probat per hoc quod sensibiliter exit aer ab utre compresso et quod aqua non exit per foramina que sunt in vase aliquo inferius si os obturetur superius. lib. 4. ph. cap. 1. a.
Quidam posuerunt vacuum esse quod est locus ubi est corpus sensibile. ut aer. terra vacuum est non est aer. et ideo posuerunt non perfecte destruxerunt vacuum quia oportet primum ostendere non esse in se non autem per extrinsecam aeris. lib. 4. ph. cap. 1. b.
Quidam posuerunt vacuum separatum a corporibus quia est motus localis sit et plenum non potest recipere mobile necesse est vacuum quod recipiat aliter essent duo corpora in eodem loco. et ex hac ratione ostendit melissus motum non esse. lib. 4. ph. cap. 1. b. c.
Quidam autem posuerunt vacuum a corporibus quia est motus localis sit et plenum non potest recipere mobile necesse est esse vacuum quod recipiat. Propter rationem condensationis posuerunt aliqui vacuum intermissum a corporibus. quia dicunt quod una pars cedit in aliam partem. Item propter nutrimentum augmenti quia si alimentum destruit in partes corporis essent duo corpora in eodem loco. igitur in vacuum contra aqua infusa in vase pleno cinere. lib. 4. ph. cap. 1. c.
Pictagorici posuerunt vacuum extra celum et celum inspirare id vacuum non sed per quod fiebat rerum distinctio quod ipsi apparet in numeris in quibus vacuum ipsi dicunt.

vacuum — Democritus vacuum et similiter alios qui posuerunt vacuum esse intelligibile in quo dicitur esse quod est per nomen ad quod in quo non est aliquod corpus grave vel leve quia tale fuit positum corpus intangibile grave vel leve. lib. 4. ph. cap. 1. d.
Quid est vacuum et quod si vacuum est locus corpore privatus erit hoc dimensiones separatas et non a corpore contra quod scriptum est in capitulo de loco. lib. 4. ph. cap. 1. e.
Quod motus non ponat vacuum patet quia attractionem fit sine vacuo et mobile sine ingredi locum alicuius alio corpore sibi egrediente non erunt duo corpora in eodem loco. et tamen motus erit igitur etc. lib. 4. ph. cap. 1. e.
Item condensatio non arguit vacuum esse quia condensationem fit per exalationem partium subtilium. Item contra rarefactionem per attractionem aque in aere et condensationem contrario et hoc sine vacuo igitur etc.
Item augmentum non infert vacuum quia sufficit quod esse aut non est augmentum aut non est per illud quod advenit aliter quod duo corpora sibi ubi est plenum aut quod totum corpus augmentabile vacuum. sive non totum augmentetur. lib. 4. ph. cap. 1. e.

propria dispositio — Item si vacuum sit causa motus et sit ens in privatione. quia tunc mobile indifferenter movebitur quia vacuum est indifferens et non in relatione ad aliquod per naturam. motus quia unus motus quia unus motus est in unam partem. lib. 4. ph. cap. 1. e. et tamen motus
Item vacuum in suo motu destruit motum naturalem quia est ipso sit nulla naturalis differentia quia est causa motus. igitur etc. tamen et hoc consistat in privatione non est ratio quare movetur in una parte quam in alia et ita in nulla et sic destruit motum naturalem et destruit violentum qui est posterior naturali. lib. 4. ph. cap. 8. b.

vacuum — Quod vacuum in medio destruit motum violentum quia proiectum separatum a proiciente et non movetur sine motore movente sine motu medii. sed si vacuum est non medium igitur etc. lib. 4. ph. cap. 8. c.
Item si fieret motus per medium vacuum numquam cessaret quia cum medium non potest resistere mobili non cessat motus quod contingeret in medio vacuo quia medium in motu est adiuvans et prohibens
hoc patet manifestius in corpore lato et tenui proiecto quod non tendit in parte sue latitudinis quamvis impellatur et hoc contingeret si esset vacuum. lib. 4. ph. cap. 8. c. Si motus esset in vacuo esset in instanti quia cum aliquid movetur per duo media que est proportio medii in grossitie et subtilitate eadem est motus ad motum in velocitate et temporis ad tempus in brevitate sed vacui ad plenum nulla est proportio in grossitate et subtilitate igitur non motus ad motum. nec temporis ad tempus. igitur contra tempus pleni sit oportet tempus vacui erit instans. lib. 4. ph. cap. 8. c. d.
Quod vacuum non habet proportionem ad plenum sicut nec nichil et unus et vacuum non sit in grossitie quia omne excellens componitur ex eo quod excellit et ita excellit. nullus numerus componitur ex non et aliquo. igitur etc. lib. 4. ph. cap. 8. c. d.
Item si motus per vacuum esset in tempore tunc proportio vacui ad plenum. Item vacuum pertransiret in minori tempore quam pertransiret et in equali tempore pertransit vacuum et plenum. lib. 4. ph. cap. 8. e.
Item si esset motus in vacuo equali velocitate transiret medium unum per corpus gravius vel levius et aliter corpus minus grave aut minus leve. hoc est impossibile igitur primum. grave non velocius movetur quia melius dividit. lib. 4. ph. cap. 8. f.
Quod vacuum non est aliquid per se receptivum alicuius corporis quia tunc dimensiones illius recepti et dimensiones vacui sibi essent in eodem loco et sic alie quamvis dimensiones quod est impossibile. lib. 4. ph. cap. 9.
Quod vacuum non est extra celum inspiratum mundo quia tunc esset manifestum nobis et tamen quod aer non sit vacuus quamvis

quamvis non videatur. Aristoteles 4 physicorum capitulo 9.

Quod rarum et densum non exigunt ut sit vacuum intermissum corporibus, si ponatur ut separabile a corporibus, quia non est separabile non habet per se dimensionem, sicut nec locus si ponatur inseparabile, inventum non est corporibus, hoc est intensum ut positum erit quia non potest esse causa motus in distantia si poneretur simpliciter grave aut simpliciter leve. Aristoteles 4 physicorum capitulo 11 a.

Quod per ad quod [illegible] vacuum intramissionem sicut rarum et densum quia ratio [illegible] omnium phylosophorum est una materia in qua ex entibus in potentia fit ens in actu ut potentia denso vel raro quod actu est rarum vel densum sicut ex [illegible] Aristoteles 4 physicorum capitulo 11 c.

Quod est vacuum quod non est causa levitatis aut motus et si esset causa motus sursum moveret sursum quia habet eius dimensiones. Aristoteles 4 [illegible] capitulo 3 et Aristoteles [illegible] quere in gravi.

Vanitas — De vanitate hominis mortalitatis quae igeiosa est ad circumscribendum seipsum. philo [illegible] capitulo 61.

Aliqui homines non recipiunt primas veritates et propositiones aut propter diminucionem nature intellectus aut propter paucitatem exercitacionis aliquando propter pessimam consuetudinem quae indicata est in eis. Aristoteles [illegible] primo [illegible] capitulo 4 c.

Veritas — Utilitatis veritatis et perfectio. Albumasar [illegible] 1 d.

Error Anaxagore qui credebat esse estimatum verum. methaphysica 4 capitulo 14.

Error qui destruit sciam [illegible] veritatem quod per hoc quod est manifestum et cognitum [illegible] methaphysice 4 capitulo 18 a b. Quod veritas primo [illegible] similitudini sicut res in [illegible] invariabilis rei [illegible]

veritas quae adequatur rei est causa et quod est certitudo [illegible] comparacionis ad rem tantum respectu comparacionis ad ipsum. Aristoteles 1 capitulo 18 a.

Quod ex dictionibus [illegible] dignior est illa dicta [illegible] certitudo est prima [illegible] hoc autem est principium contradictionis et ideo ipsum est prima [illegible] certarum. Avicenna 1 capitulo 12 a. Veritas cuiuslibet rei est proprietas sui esse quod stabilitum est ei. Veritas est id esse et esse et scita certa. Avicenna 8 capitulo 6 a. Duplex veritas in re et sermone. [illegible] ethicorum 11 6 capitulo 4.

Quod est magis et minus verum et simpliciter et primum verum. 2 methaphysice capitulo 18.

De veritate rerum quae sit veritas [illegible] res vera et quae non [illegible] de [illegible] capitulo 31.

Verum et falsum — Quod verum et falsum consistit circa compositionem intellectuum simplicium ab intellectu primo. de anima capitulo 10.

Verum et falsum est actu [illegible] invenitur quia sunt in eodem genere scilicet boni et mali [illegible] singula singulis [illegible]

actu est in speculativo simpliciter bonum ipsum est actu in practico est bonum [illegible] [illegible] est de [illegible] 3 de anima capitulo 17 c.

Quod veritas et falsitas est in compositione et divisione sicut et [illegible] Metaphysica 9 capitulo 10 c.

Quod veritas quae est in possibilibus transmutabilis quod eadem estimacio est [illegible] quandoque vera quandoque falsa, illa quae est in impossibilibus est intransmutabilibus quia quod semel est verum semper est verum. Metaphysica 9 capitulo 10 c.

Verum et falsum in simplicibus id est non complexum non est sicut verum in complexum quia verum aut falsum in simplicibus non assimilatur compositioni et divisioni [illegible] esse [illegible] ut in complexis. Exemplum: lignum esse album non est verum nisi albedo existat composita cum ligno [illegible] Metaphysica 9 capitulo 10 d. Quod sicut quiditas et [illegible] in complexis non est eadem, sic nec veritas aut falsitas

in simplicibus et complexis non est eadem. sicut nec veritas aut falsitas est [illegible] quiditas et [illegible] Veritas complexa est sicut affirmacio quae est penes compositionem et divisionem alicuius ab aliquo [illegible] sicut non [illegible] diffusiva et affirmativa. Circa verum quod est in hiis quae [illegible] sunt actu non cadit deceptio ex parte rei nec est possibilis ignorancia nisi quo ad nos et per accidens. Circa verum quod est in hiis quae sunt in potentia possibilis est ignorancia et deceptio [illegible] si in primo [illegible] esset deceptio erunt simplicia et quae [illegible] sunt in actu generabilia et corruptibilia. Metaphysica 9 capitulo 10 d.

Verum in hiis esse quod non accidit deceptio vel ignorancia melior est [illegible] id esse quod cadit ut [illegible] per compositionem [illegible]

Cum [illegible] composita [illegible] per sermonem compositum non est veritas et falsitas in sermone exponente sed [illegible] relinquere [illegible] eodem d.

[illegible] Metaphysica 9 capitulo 10 d. Difficultas in consideracione veritatis quod non fuit comprehensa secundum totum [illegible] maior pars [illegible] sufficienter [illegible] propter nos non propter ipsum. Metaphysica 2 capitulo 1 a.

Facilitas in consideracione veritatis [illegible] quod homines sunt in ea. [illegible] aggregatio agit ad eius facilitatem et quia [illegible]

per se nota sicut janua in domo. eodem. Modus scienci veritatem in omnibus sicut anima [illegible] philosophio [illegible] aliquando esse

aliquid ociosum in natura. Metaphysica 2 capitulo 1 a. Qui diligit veritatem appetit in moribus eius. Metaphysica 2 capitulo 4 d.

Quod sit veritas et [illegible] si est aliquid magis verum et minus [illegible] et simpliciter verum erit quia si non erit aliquid magis verum et sic in infinitum [illegible] verum quod est simpliciter verum. Metaphysica 4 capitulo 19 b.

Quod nichil verum est [illegible] aliquid quia veritas non procedit nisi a cognicione sensitiva et [illegible] divisibus videntur [illegible] et [illegible] contraria apparent divisis. Metaphysica 4 capitulo 21. Contra errorem quorum dicunt quod non esse verum non possit esse verum [illegible] fuit.

Quod si non posset esse comprehendere omnino vanum ad eius inquisicionem sicut esse ad [illegible] eodem.

fuit q. nich estimabat ee n sensibilia ex q pcessit opio eraclei qd n transmutabile sensibile. Meta. ca. 22.

Q veritas et scia quert ee e negat qr nich negat qd n e.

Q in transmutabilib; s contrarie pot ee scia et veritas qr l transmutacoo s contrarie qp e scia. eod.

O pro qd oia apparencia sensibili ee va. meta. g. ca. 2g. a.

Cont opioem qr to oia dicens vere ad illu qr e sic aliu et alius. n sunt oia relata s estimacoem ad illu q n oia talia sunt va. Meth. g. ca. 2g. b.

It s opioem ph qr id eidem p visu pot appere mel et p gustu no. qp erit id mel et n mel. s estimaci ee va. eod.

Jo q n sunt oia va. q estimata qr te eo erunt n q ea estimet s n fuit ho estimans n erit. eod.

Jo ph q oia encia ee relata ad unu l. horem e estimacoe sua. meth. g. ca. 24. a.

Eius vm qd e intellectu e i opone et dione et alia pte contradiccois e si negatu fla affirmatu s. meth. 6. ca. g.

Q accidit alia error tm ex pte una et n ex pte vel ut i simplib; et huis q p sunt actu. t qlr cadat ex pte vel et ex pte una i huis quib; e admixta. qr q si ducat i actu pit por veritas. Meth. 9. ca. x. d.

Vle

Q vlia sunt ora nob sc nociora ut gen sptb; sic q pe et q vle e qddam ophdens multa a. sicut ut ptes tio ncu nob q ptes. de. 1. ph. ca. 1. et a fi. Intellre e vlis. sentre pticlaris. de. 1. ph. ca. g. 6.

Vle aut posterius aut n e et q vlia n existant ex aiam. li. 1. de a. ca. 9. et a fi.

Q vlia sunt ingenerabilia et incorruptibilia uno m ut fit unitas illo sic intellcu. alia m fit sic illa. a. fi. 3. de a. ca. 6.

Q ulia ut eo e scia sc i aia aliqn n intelligit intellcs e vellz. li. 2. de a. ca. 17. d.

Q ulia p se n generant n augmentant s singlre s q e h et. de gna. li. 1. ca. 16. a.

Q p ca. q ab intellcu distingunt a mathis ut ulia intellcs forus qd ee a sbo et opposita elpd vs q grant ex eis ab intellcu ut sint seuntia et ligata n inuenit eas diuisas. Meth. g. ca. 4.

Esse forme sbalis simplicis sic ulis et sic ise considerata sic ecencia simplr et una ex se et n p ad. tn n e separata a pticlarib; q e formal et sic n sit separata s diffoem n tn s ee. Metha. g. ca. 17.

Vle dr totu qr conti; sua qr contin; sua pticla ut totu qdda. a fi. meth. 4. ca. 24.

Vle e indiuisibile apd intellcm. e au diuidi i singlria totu po i sigl. a fi. meta. x. a. fi. meta. x. ca. 1.

Q vle n sit ex aiam et pt singlria qc sba p se i actu si tm i die i pdicacone qr e s om. et a. implr e ad q e comune mlis sit sba ex aiam n s q e i aia tm. meth. x. ca. 3. d.

Q vle n sit ex aiam ... vub; apd ale et ploem tqlr difficile intelligant et q ulia apd ar sic collca ab intellcu q acipit ea similitudinem et facit eam una condicoem. plo v ponebat ea ex aiam. a fi. meth. x. ca. 1.

Q ulia qm e i actu qnq; i po. a fi. meth. xi. ca. fi. d.

Q ule n e ex aiam et io n e vm pncipium ut singlre sit pticlare. a fi. a. meth. xi. ca. 1. e.

Q ho ulis et ho pticlaris sunt uni. Meth. 4. ca. 1. d. meth. 7. ca. 1. c.

Q declaracio singlrium p vlia e p unicem e ill. qr meior e determinacio sbor p accncia q p condis unio e.

In vlis sit infinita po n actu. a fi. meta. 2. ca. 2. d.

q s ar vlia sunt ecencia encium sic ydeat s ploem. meth. 7. ca. g. e.

Q pdicat de mlis n e ad singlre unu mo. s q pdicat de hoib; . no e homo. Metha. 7. ca. 1. e.

Q vlia n hnt ee n s q sunt scia. l. i aia qr intencoes gs q sunt generabiles aut corruptibiles n p accides sic intencoes q intellcs ophndit. a fi. 7. meth. ca. 1. a. b.

Q sba ulis n ht ee com quo h sba singlris et q silis n fit nisi ex sba uli. eod.

Q mixtio intencois ulis sbalis c pticlarib; e forcior mixtione accncium e subt. a fi. meta. ca. g. a.

Unde gna et ulia sunt pncipia. sc aut eae indiuiduales et pro et q confusio q roes sunt opposites meta. 3. ca. 9. Regim q vle ad e a pticlarib; q qr alit n ee scia e pticlaria sunt infinita et transmutabilia. meth. 3. ca. 17. d.

Jt si vle n e ad a pticlarib; omne q e sensibile et n intelligibile. et nich erit ingenerabile et incorruptibile ecnu aut nich ophnsibile si n fuit vle. meta. 3. ca. 17. b. et immobile. eod.

Q quis m ingenerabil n tn vle s forte poci q e pdicat de plrib; . eod.

Regim q ule n e ad a pticlarib; aut forte domus pticlaris n e ad. a domo gnali ergo ita erit i mlib;. meth. 3. c. 17. b.

Q vle n e sba. Q qd ex q comuit an ule sit ipa pticla differis natalis i singlis an no. Meth. 3. ca. 13.

Q vle n e sba et q vle e exemplator pticlaris. meth. 3. ca. 20.

Q quitas rei e forma et sic e eius ecencie et idica et e exemplar et sic i aia e ta sic et ule. colli. metha. 4. c. 9.

Vle e an prius secundum distinctionem cognitionem intellectivam eius prius autem sensus. meth. 4. ca. 5. b.
De esse vlis quod intellectio colliat ex particularibus. Av. sic ii. meth. ca. i.
Nomen vlis dicitur equivoce de forma vli et de integro quod est forma quam prius non huic secundum primum meth. 1. ca. 12. a. b. et a. sic.
Quod substantia sensibilis non componitur ex uli tamquam ex sua forma substantiali quia vle non est substantia alicuius et substantia non componitur ex vlibus. meth. 1. ca. 16. a.
Quod vle non sit substantia propria alicuius substantiam aliquam quia nulli appropriatur sed magis communis et non nulli est substantia et tamen si sit substantia aliquorum est omnium individuorum et substantia omnium una quorum substantia est alicuius non omni et non est ratio quare plus uni quam alterius. 1. meta. ca. 16. a.
Item vle non est substantialis pars alicuius rei in actu quia tunc non predicaretur de aliquo substantia. n. rei non predicatur de ipsa. eod.
Vle enim generis et species propria non substantia vel pars substantie alicuius rei in actu. eod. sensibilis
Quod si vle non sit substantia alicuius tamen impossibile est quod sit conceptibile alicuius substantie sensibilis immo est conceptibile in ipso sicut animal in equo. eod.
Vlia ex quibus est diffinitio sunt sicut dispositiones substantiarum existentium extra animam et non sicut substantie. eod.
Quod vle non est existens in individuo determinato ita quod sit substantia addita substantie per quam individuum determinatum est individuum substantie per quam individuum determinatum est individuum substantie quia sic erunt in individuo due substantie. metha. 1. ca. 14. b.
Item vle non est substantia alicuius partis rei. Item vle non est existens in individuo determinato ita quod sit substantia addita substantie per quam individuum demonstratum est individuum substantie. Item [substantia] non est substantia alicuius quia non est per se actu subsistens et non sit separatum a particularibus nec significat quod hoc aliquid. eod. Et nullum vle predicabile per naturam quidditatis de re determinata significat eam secundum quod est determinata et individua secundum quod in ea est natura similis nature que est in quolibet individuo individuorum illius vlis, scilicet natura generis et speciei per naturam propriam unicuique eorum. eod.
Item si vle esset substantia tunc esset ut ens homo compositus ex substantia vli quod forma et individuo quod ex materia. Item si esset substantia in actu et individuum substantie in actu esset aliquod unum ex duabus substantiis in actu quod est impossibile. eod.
Impossibile est vlia esse substantias ydeales separatas. si ponantur species composite ex quibus et diversis. meth. 1. ca. 19. a.
Item impossibile est hoc. quod est ydea sit quelibet una numero tunc homo et asinus si differrent tamen numero differunt. quia diversitas secundum numerum non facit diversitatem secundum speciem et ideo tamen homo erit unum separatum secundum aliud et quolibet aliud genus
Item quod impossibile est hoc quod res contraria simul in eodem ut iste dicte ambulans bipes et contrarie illorum in alio. Item phylosophus quod vle sit in quolibet contineant plura et unum una numero haberent partes aut compositas aut contrarias aut contrarietas. omnia hec in eod.
Quod vlia non sint ydee quia ideo hoc quod ydee essent sensibilium extrinsece extra animam per hoc quod extrinsece non predicatur essentialiter de eo quod est et substantia eius et hoc est in uli. meth. 1. ca. 18. b. Item per hoc quod ex nullo extra fuit res diverse secundum speciem et ex aliis et talis fuit quia dicit eod.
Item impossibile est vlia esse ydeas quia tunc aut non esset eorum diffinitio et demonstratio aut particularium esset demonstratio quod est falsum. meth. 1. ca. 18. c.
Omne quod et vle est in pluribus simul. meth. 1. ca. 18. c. Vle dicitur dupliciter in logico et a[nim]o et de formatione vlis A[ristoteles] 1. eth. c. 1.
Quod nullum vlium est substantia nec actu substantia vle. meth. ca. 18. h.
Vle non est vnum principium secundum partem. ii. metha. ca. 1. e. Quod vlia formantur ab anima et quod eorum formatio est subiecta et de actionibus
intellectus. Avic. 4. de a. f. 1. c. De vli quid sit et quot modis et esse eius in anima et singularibus et de virtute eius et numera-
tione et aliis que spectant ad cognitionem vlis. Avic. 4. meth. e. p. 7. sequitur. Avic. 4. de a. ca. 1. c. d.
Quomodo intellectio vlis sit specialis sive singularis Avic. 4. me. ca. 4. b. De duplici actione et prima ulium et secunda particularium et quod accidit ei
Quomodo intentio una generis et quomodo non et hec est quantum ad esse vlis. Avic. 1. meth. ca. 7.
De vli et esse eius et diffinitione falsa. te. 1. ca. 1. Vlia dicuntur incorruptibilia dupliciter Avic. 1. ph. ca. 9. a.
Quomodo intellectus vle et minimum et quod generalius est generalius in forma quam in potentia et ideo scire ad vli est scire in potentia. Av. sic ii. meta. c. 9.
Quomodo una virtus in forte et plone et quomodo non et quomodo multiplicatur. i. esse et quomodo non. et nobile Avic. 4. de a. ca. 4. c.
Forme vles non individuantur nisi propter materiam. Av. sic septimo et vi. ca. ii.
Quod ventus meridionalis est humidus et ponderosus. septentrionalis contrario Az. 1. de alibus ca. 1. c. Ventus est aer calidus. Az. 16. de a[nimalibus] c. x. c.
Quod ventus opponitur in ascensionem plyadum inspissatur aqua Az. 1. de alibus. ca. 7. e.
De diversitas ventorum est secundum diversitatem locorum a sic. g. meta. ca. 7. b.
Quod ventus austrinus est calidus et siccus propter extra suum a meridiali ubi habundant calor et siccitas sed in principio sui extra non erit inspissationem grossam sed solum sufficienter superficiei terre propter calorem sui loci resolventem vapores. 7. meth. ca. 10. a.
Debilis est flatus austri in principio sui processus propter calorem loci disgregantem nimium eius et cum autem accedit ad septentrionem congregat eius materia et eius fuge et non ingreditur ibi flatus et vapores in aere condensat. 7. me. ca. 10. d.
Austri egressio est parva nisi cum accedit ad septentrionem propter eius frigiditatem congregat ibi vapores inviscos in aere ita quod generantur in pluvia maiore in autumpnali quia ut magis flat auster. 7 meth. ca. 10. a.
Quod auster et propter calitate sui loci et propter vaporum quos invenit in aere quos congregat calefacit mare et reddit tepidum et ita generat salsedinem in eo secundum accidentalis septentrionalis vero contrario propter eius contrarietatem. 7. meth. ca. 10. a. b.

Ventus septentrionalis est frigidus et siccus ex frigiditate loci et defertur a locis aquosis altis et montuosis ad nos. Et ideo est appropriatus austro disgregatur eius materia per calorem meridionalem. Quia vapor siccus elevatur per motum solis continue non tamen apparet sibi sua elevacio ut vaporis humidi et ideo venti et propter hoc pervenit ad nos primo. 2. meth. ca. 10. a.

Quod pluvia fit ex vapore humido et ventus ex sicco patet ex experiencia quia ventus desiccat pluvia humectat terram patet diversitas naturarum et contrariarum ex diversitate effectuum methaurorum 2. ca. 13. b.

Opinio que posuit aerem motum esse ventum et quiescentem aquam hoc autem est falsum quia tunc non addet aqua sed aere nec generatur quod est falsum quia est fit aer ex aqua necesse sit contrarias activas disponentes. Meth. 2. ca. 13. b.

Item si ventus non esset nisi aer motus tunc ventus non esset principium nec finis eius et tamen nobis cognitum quod est falsum quia non novimus hoc diversitas ventorum secundum loca in quibus sunt sicut nec fluvium sed a principio a quo habent ortum quod est materia eius sicut principius esse fluvium a suis mandrabus et principiis. 2. meth. ca. 14. a. | motus 2. meth. ca. 14. b.

Quod non est ventus ex motu orbis primi quia tunc esset continuus nec haberet principium aut finem sicut nec motus orbis non esset nobis.

Quod vapor ex quo generatur ventus est elevatus a terra quod patet per hoc quod venti diversificantur in multitudine et paucitate secundum multitudinem et paucitatem vaporum elevatorum 2. meth. ca. 14. b.

Quod vapor elevatur ad generacionem venti est siccus quod patet per commocionem et vigoracionem venti post compressionem multarum pluviarum quia non est quia sol tunc desiccando terram elevat tunc vapores siccos 2 meth. c. 14. b.

Item patet per hoc quod est absconditur elevacio vaporis sicci deficit ventus. Abscisio autem vaporis sicci est madefacto terra per pluviam unde est pluit compescit ventus. 2. meth. ca. 14. b.

Item hoc patet per hoc quod in parte septentrionali et meridionali magis fiunt venti propter hoc quod plures vapores sicci ibi elevantur et causa hoc est quia sol splendet super oriens et occidens non supra septentrionalem et meridionalem ut in tropicis 2. meth. ca. 14. c.

In oriente et occidente est elevacio multorum vaporum propter presenciam solis et ideo generacio multarum pluviarum propter materiam eius absolucionis absenciam et ideo in illis locis pauciores venti 2. meth. ca. 14. c.

In septentrionali et meridie non tantum moratur sol sed elongatur multum secundum diversa tempora ut patet per diversos tropicos et ideo pauciores ibi elevantur vapores quia propter eorum paucitatem multum detinentur. Aliquando generantur in pluvias. Vel contrarie in multam vero aliquando generantur condensentur in ipsis et ibi detenti non prohibent tamen elevacio vaporis sicci quod est materia venti. 2. meth. ca. 14.

Quod motus venti principium est tortuosus propter reflexionem vaporis et principium motus venti desursum est continue principium motus deorsum. Causa est quia vapor siccus successive elevatur. Unde in principio sue elevacionis flatus debilis est dum elevatur congregatur eius materia vigoratur et incipit flatus et fit ventus fortis 2. meth. ca. 14.

Efficiens causa ad generacionem venti approximacio solis et motus calefacto terra non tamen nimis excellenter sed ut sequatur multorum vaporum siccorum elevacio impedimenta autem eius est contrarium. 2. meth. ca. 16. a.

Destructio venti est maxima approximacio solis terre et nimia calefactio sicut combustio ut ex vehemencia caloris sequatur inpotens consumptio. 2. meth. ca. 16. a. — Frigus est multum excellens destruit generacionem venti quia terram tantum comprimit ut non ex ea elevantur vapores sicci. Ut in forti gelu non flat ventus. ibidem.

Contrarie vel impediens generacionem venti accidentaliter sunt locus et tempus. Locus ut summitates moncium quia ibi non est calor sufficiens ad elevandum vaporem vel extinguendum. Si elevetur et tamen aut propter calorem ibi habundantem propter reflexionem radiorum vel ex approximacione ad eum sive ignem ut quando excedit medium interstitium aeris. 2. meth. ca. 16. b.

Tempus quod contrariatur canicula augmentat flatus venti scilicet in fine estatis quia tunc est calor solis potens ad elevandos vapores siccos. Similiter in eius occasu in principio hyemis et sol accedit ad septentrionem per eius accessum elevantur vapores et tamen quando cum sole [iuxta die] sunt terram flant venti fortes propter hoc quod tunc elevat vapores de nocte debilitatur. 2. meth. ca. 16. b.

Quod venti septentrionales vel eius collaterales vigorantur in autumpno et vere. In vere quia tunc accedit sol quod elevat vapores siccos et resolvit impressiones infrigidatas. In autumpno quia tunc recedit sol et ideo non remanet calor excellens destruens elevacionem sed mediocris conferens. 2. meth. ca. 16. b.

Quod species ventorum sunt 12. quatuor principales iuxta 4 loca: oriens, occidens, meridies, septentrio et 8 collaterales. 2. meth. ca. 18.

Quod ventus fit in septentrione et meridie plusquam in aliis partibus quia cum in huius locis habundant impressiones humide quas liquefacit sol ut in aquam descendant a quibus terra mediocriter desiccata solis illam fortiter agens elevat vapores siccos multos 2. meth. ca. 18. Quod ventus orientalis est calidior quam occidentalis secundum naturam scilicet quia sol plus moratur et eo quod ventus occidentalis et sol in occidente cedunt in partes contrarias non sic ex alia parte. Sed contrario vero 2. meth. ca. 18.

Quod venti meridionalis excitant nubes et congregant et corpora et exponunt sive comprimunt septentrio contrario quia ventus meridionalis est magis tortuosus et quod circumflexus et ideo circumvolvit nubes et comprimit eam quam multos cogitur in pluviam. Septentrionalis est magis rectus

tio penetr̄ p̄tes nubiū ⁊ segregat. vn̄ signū ē serenitatis. 2. meth. ca. 18.
Q̄d ventus australis in sua origine gelid' ē s; q2 p flammā torride zone ad nos puenit fit calid' puenit. sic septētr̄ puenit calid' hijs qui sunt ult̄ torridam zonā ead' rōe. Mac. li. 2. ca. 8. a.
Q2 id vapor ē mā venti ⁊ ca terremot' ⁊ ē tonitrui. Ar. 3. meth. ca. 1. b.
Venti qui dr̄ tēbo fit ē vēto descēdēti ex nubib; occurrit ali' ventus resiliens impl'siu ei' ex q° gn̄at̄ vent' tur'. Ar. 3. meth. ca. 8. a. Q̄lr̄ p venti ⁊ pcipue m̄les phibet' putrefactō ab aere ⁊ de s̄rio. de vento meridionali q2 ē calid' ⁊ humidus ⁊ laxans. calid' pp vicinitate solis. humid' pp exitu arḃoꝝ maris i pte illa. Avic. 1. fen. 2. sū. 1. ca. 8. Venti .n.les sunt frigidi eo q sup montes trāseunt ⁊ vias niualium mūnū ... sunt sicci q2 eis nō admiscet' vapores nisi trāseunt sr̄ aq̄s maximas solutas. Avic. id.
Venti orient.les sunt tp̄ati int̄ caliditatem ⁊ frigiditatē s; acci̇dib; sr̄ sicciores. septētr̄les .n. orientis min' hn̄t m̄a ... ꝗ m̄les occidentis. occid.les trāseunt sr̄ plurimā marā ⁊ dulsificat eos sol suo motu ⁊ io sunt humidi. Avic. id.
Orientaliū maior ē exsufflacō i pnc̄ diei. occidentaliū i fine diei. ⁊ io occidentales minoris sunt caliditatis q̄ ambo r̄ alioꝝ duoꝝ tp̄ati ⁊ de caliditate ventoꝝ. Avic. 1. fen. 2. sū. 1. ca. 8.
Itē de effectib; 4. ventoꝝ s. septētrio̅l̇ meridionalis. orientalis occidentalis r̄ huoꝝ corpm. Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sū. 1. c. 10.
Ventus meridionalis ē obsuand' ei q i hyeme accipit medicinā. Avic. 1. fen. 8. c. 4.
Qualit̄ elevant' venti i aere. s. 90. ... ⁊ de speculis ⁊ locis q spirant ventos ⁊ p̄ditōne lapidum ⁊ repentinis ⁊ pdigiosis flatib;. pli. 2. ca. 43. 44. 40. 41.
De nūo ventoꝝ ⁊ nā ⁊ qb; tp̄ib; fiant ⁊ eoꝝ effectib; ⁊ augment'. pli. 2. 88. 89. [l' 88]
De eventoꝝ rōe r̄ ē renascentiū. pli. 18. ca. 93. Vent' ē aer densus. v; ad offensicem tempestuosam

Imotus q2 dr̄ ē q̄et n̄ ē ventus ad offensioem tepestuosam. Aneg. de pn̄cis ca. 17.
De signis ventoꝝ. de ... 1. ca. 14. [mot' ignarū. Aneg. de pn̄is ca. 17.]
Vn̄ fit p mot' i aere vid; a q̄ete ⁊ q ē g̃uitas i t̄ra ē agilitas i aere q̄ impellit ipm ad motū ⁊ m̄ ipa ē. Itē ex velocitate spe firmamti ⁊ calido motu solis impulsus aeris acc̄; ex impulsu ... gn̄atur ē ventus ⁊ si i oriente fuit eur' vocat̄ ⁊ c. Aneg. id.
De signis ventositate significatib; ⁊ q ventositas i ossib; aliū q ea fugit. ⁊ de dr̄a int̄ inflacōem ⁊ ventositate q n̄ ē sta h' i fo̅i motus flacōis ⁊ opilacōis. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. ca. 9.
Q2 resolvitt ventositate. cyminū carui ⁊ anisū. Avi. 5. fen. 3. doc. 2. ca. 18.
De sedacōne doloris ventosi. Avic. 1. fen. 4. ca. 30.
De rugitu ⁊ egestu ventositatis absq; voluntate. ⁊ ei' ca ⁊ cu. Avic. 3. fen. 16. tr̄. 3. c. 3. 4.
De ruptu ventositatis ⁊ gibbositate eius ⁊ signis ⁊ cur. Avic. 3. fen. 22. tr̄. 1. ca. 6. 9. 10.
De divisione ventoꝝ i 4. cardinales ⁊ 8. collaterales ⁊ de effectib; eoꝝ ⁊ de duob;. aura i t̄ra ⁊ altan' i pelago ⁊ eoꝝ effectib; ⁊ de pestilencia ex vento. Aneg. de pn̄is ca. 17.
Q2 i vegetabilib; folia sunt pp fructus alr̄ corrumpent. Ar. 2. ph. ca. c. ⁊ a sup.
Acciones aīe vegetabilis. vegetare gn̄are. ⁊ q vegetare ē move ptes vegetabiles a centro ad circūa ⁊ q actō nō ē mīn' q̄ vegetabilis ⁊ q2 ē i oī pte. Amovebr̄. 7. ca. 81.
Q2 aīa vegetabil' ē agens i nām q2 forcior ea.
Q2 arbores n̄ radicant deorsum ⁊ acumiat' sursum ex mō directivitatis deorsum ⁊ q i vegetabilib; caps deorsum. s. radix ⁊. s. radix q2 inde oriuntur. Avic. 7. b. a. 1. d.
Vegetabile ē indiget ⁊ qb;. de motu cordis. c. 7. a.
De ordine ⁊ nūo vegetabiliū ⁊ q illis militant. eod. ca. 13. a. b. c. ⁊ e.
Q2 i simplicib; vegetabilib; duo tm̄ celebrantur digestiones. vna i radice. alia i corpe ⁊ ramis. de md' cord. 19. c.
Velox ē q i eq̄li tpr̄e ptrāsit ad tm̄ ⁊ q i tanto plus q̄ tardū ⁊ equali tpr̄e ⁊ pl' equale i minori tpr̄e. Ar. 6. ph. ca. 3. a.
Q2 velocius ⁊ tardi' dividit tp̄e ⁊ magnitudine i infinitū. Ar. 6. ph. ca. 3. a.
Q2 omne q movet' q̄nt de; g° tarditis ⁊ velocitatis motu. Ar. 6. ph. ca. 3. c. [ca. 8. d. 8. de h'. i motu. fi. 8.]
Ca velocitatis ⁊ tarditatis i motib; celorū q aucpeh'. ⁊ q maiore ⁊ minore nobilitate moventur. a. fi. 8. ph.
Ventosa. De ventosis ⁊ eaꝝ opacōib; ⁊ q magis mundificant q̄ flebo' ⁊ q eā debent caute ventosam ⁊ q d; cauti p balneū n̄ sanguis fuit grossus. Avic. 1. fen. 1. ca. 21.
Itē de locis ventosoꝝ ⁊ de iuvamentis ⁊ nocumentis eoꝝ ⁊ de tpis ē scarificacōne ⁊ sine ⁊ de apte ve-

tositi q̄ de puo [et] colico ventositatis . Avic. 1. fen. 8. ca. 11.

Vertigo — De ṽme virtigine q̄ ē infirmitas i[n] egritudo q̄ ho ymaginat q̄ res sup ipm sic ipm volvat [et] q̄ ei cerebru [et] corp[us] volvant vn̄ cadit [et] de cāis ei[us] [et] signis [et] cā. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. ca. 1. 7. 3.

Vinus. — De cacōne vini ex putrefactōe [et] q̄ putrefactes abuit [et] de utilitate eoz q̄ tollunt putrefactā. inde [et] de speb[us] vini. 9. legis latis. rotundis [et] ascitudib[us] [et] de signis [et] medicinis eoz [et] regione. Avic. 3. fen. 16. tr. 4. p tota.

Venus — Q valet ad restringedam venem [et] ǵerandum. pli. 76. ca. 8. li. 78. ca. iii. [et] 114. li. 30. c 67. li. 37. c. 94.
Q democrit[us] dampnavit venem. pli. 78. ca. 10.

Vesica — Omne aīal hn̄s vesicam h̄t ventre [et] n̄ e[con]u[er]so q̄ si h̄t recep[taculu]m humidi h̄t receptum [et] n̄ e[con]u[er]so. Ar. 1. de aīal ca. 6. a. b.
Q alia hnt vesica [et] q̄ n̄. Ar. 12. de aīal ca. 8. f. 6.
Q squamosa nec aves nec pisces p[re]t[er] cornuta [et] serpentes n̄ hnt vesicam q̄ humiditas eoz ē pauca [et] illa vtitur i[n] plumas [et] squamas [et]c. Ar. 19. de aīal ca. 1. a.
De anathomia vesice [et] ei[us] egritudib[us] [et] calefacientib[us] eam [et] infrigidantib[us] [et] lapide vesice [et] signis [et] c[ur]acōib[us] ei[us] [et] regimine. Avic. 3. fen. 19. tr. 1. ca. 1. 7. 3. 8. 4. 6.
De dislocacōne vesice [et] mollificacōne ei[us] [et] debilitate [et] ventositate ei[us] [et] signis [et] curis. Avic e[od]em. 9. 14. 16. 18. [et] 14.
De apostematib[us] vesice [et] scabie ei[us] [et] debilitate [et] coagulacōe sanguis i[n] vesica [et] signis [et] c[ur]is. Avic e[od]em c. 8. 9. 14.
De medicacōne lapidis vesice [et] fractōe ei[us] [et] omne qd frangit lapidē vesice frangit lapidē renu [et] n̄ e[con]u[er]so. Avic. 4. fen 2. tr. 6.
De c[ur]is vesicatur [et]c. Avic. 8. fen. 3. tr. 1. ca. 11. 17.

Urina. — Q superfluitas vesice q[ua]n[do] putrida ē spissior illa q̄ ē i[n] hore [et] de spissitudine vrine post potu. Ar. 6. de aīal c. 3. 6.
Q alia q̄ mītu mingunt cito desiccant. Ar. 13. de aīal ca. 8. d.
Urina ē salsa q̄ p[er] subtile i[n] potat[ionib]us miscet i[n] carne [et] superfluu ǵgatur. q̄ grossiu [et] fit salsu. Ar. 19. de aīal ca. 1. a. b.

Virtus — Q oīs virtus opacōis ē mixta n̄ ē cōpo n̄ ex virtute [et] de divisōne virtutu i[n] virtute. alem nāle [et] q̄ glz virtus h̄t mbru p[ri]ncipale qd existit ei[us] minera [et] q̄ . Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sū. ca. 1. — i[n] illis mbris i[d].
Q an q[ue]libet mbra sint p[ri]ncipalia p[ro]pria singlaz virtutu an s[ecundu]m Ar. sit om[n]ium virtutu p[ri]ncipium cū p[ri]m[u]m opacōnu mass[o] ē.
De virtutib[us] nāl[ibus] quib[us] ministrat ut maneat individuu [et]c [et] q̄ alii [con]sunt [et] de oponib[us] singlaz. Avic. 1.
De virtutib[us] nālib[us] ministratib[us]. 8. [et] q̄m eis s[er]vunt. 8. [con]trarietas h̄ ē i[n] q[ui]b[us] — fen. 1. doc. 6. summa. ca. 7.
operacōib[us] [et] [con]dicōib[us] p[ro]priis. 8. ca. 3. frigiditas acc[i]dentalis [con]fert retentive q̄ nullos s[ecundu]m locu op[er]acōnis figuram retinz [et] expulsiōe q̄ ventositas p[ro]hibet dissolucōem. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sum. ca. 3.
Siccitas [con]venit [et] [con]fert attractive [et] expulsive q̄ eis p[ro]b[a]t substantiacōem i[n] motu [et] p[ro]hibet fluxu humoralem
s[ed] retentive p[ro]pt[er] [con]strictōem n̄ digestive q̄ ipa indiget humiditate. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sū. ca. 3.
Retentiva plus indiget siccitate q̄ caliditate. q̄ t[em]p[o]re req[ui]ei musculoz ei[us] maior ē q̄ t[em]p[o]re mot[us] attractiva eg[et] grandior siue opacōnis motu q̄ q[ui]etas fac[it]. ibid.
Expulsiva min[us] indiget siccitate q̄ attractiva [et] reten. q̄ min[us] indiget [con]strictōne [et]c. [et] q̄ digestiva plus oīb[us] indiget [et] humiditate [et] siccitate [et] q[ui]b[us] q̄ indiget. Avic. 1. fen. 1. doc 6. sū. ca. 3.
Virtus vital[is] ē s[ecundu]m q[ua]ndam q̄ i[n] mbro fuit recepta p[re]parabit ipm ad recipiendu virtute aīs [et] motus [et] op[er]acōnu vite quib[us] admiscent mocōnes timoris [et] ire p[ro]pt[er] [con]strictōem [et] dilatacōem. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sū. ca. 8.
De ǵnacōne sp[iritu]s [et] subtilitate humoru e[st] p[ri]ncipium e cor h[oc] cū ē i[n] dispone debita receptibilis ē virtutis vitalis [et] cetera mbra i[n] q[ui]b[us] ē p[re]parat ad h[u]i[us] virtutis susceptōem. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sū. ca. 8.
Si vitalis aīs i[n] aliquo mbro destruatur tn̄ remanz mbru adhuc viuu q̄ virtus vitalis n̄ ē i[d]eo ad h[oc] destructa q̄ ē i[n] spu ut p[atet] i[n] mbro paralitico. Virtus vitalis ē p[ri]ma virt[us] q̄ i[n] spu p[ro]venit p[ro]pt[er] h[oc] q̄ ē p[re]parans vitam [et] motore ad sp[iritu]alis[que] cu[m] ē spus ex subtilitate p[ro]cedit humoru q̄ s[ecundu]m Ar. p[er] eam recipit p[ri]ncipium p[ri]mu [et] ad diam p[ri]m ex q̄ alie p[ro]fluunt virtutes. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sū. ca. 8.
S[ecundu]m medicos. virtus vitalis p[re]ter h[oc] q̄ ē p[re]parans vitam [et] ē motus sed sp[iritu]alis p[ri]ncipium ad mbra [et] p[ri]ncipium [con]strictōis [et] dilatacōis aeris attractive [et] pulsus [et]c.
Virtus vitalis assilat nāli q̄ n̄ voluntate p[ro]venit ali q̄ sil[iter] [con]stringit [et] dilatat [et] q̄m virtus virtus vitalis dicat [et] alis [et] nālis [et] q̄m[od]o n̄. id. Q nq̄ exit tota obedire ratōni s[ecundu]m ym [et] glosa. Av. 1. tr. 1. c. 8. [et] sū.
Ira timor [et] h[uius]m[od]i sunt passiones vitalis nālis q[ui]uis p[ri]ncipia illoz sint virtutes app[re]hendentes ut s[u]p[ra] [et] c[on]tra id.

Q̄ uā ē uirtus dicta obedire ēatoni sublimi ⁊ gloso. Auic. 2. de. a. ca. 9. i fine.
De 9. uirtutib; s. attractiua ⁊c. ⁊ q̄ hee uirtutes fluūt ab una sc̄a eod. ca. 99. Jt̄ de singlis uirtutib; eod. ca. 91.
Attrahere ⁊ mouere ⁊ pulsare p̄tes aliment̄ i loco motu opp'o ⁊ q̄ nutrito. s. gn̄ere corp' alimēt̄ a sua forma
Q̄ oms p̄t sibi uirtutes una simplici adaptāt p̄ p̄ncipiū q̄ ē aīa q̄ ē p̄ncipiū sīt ⁊   stabilitare forme eī q̄d alt̄r. 10. ēt c̄ 91.
mot̄ ⁊ p̄ncipiū uite p̄ ea. De motu cordis. 16. c. f. 6.
De oīb; uirtutib; iriorib; ut sīt ē ymaginatiua. ꝯsiliatiua. ꝯpositiua. ⁊ estimatiua. memoratiua. Jnuestigatiua
⁊ de ea͞r actōib; ꝯp̄is ⁊ dēa ⁊ ꝯtenēa. [illegible] de sīt ⁊ stato p̄tiū.
Q̄ oīs uirtutes obediūt uirtuti uitali ⁊ adiuuant p̄ eam ⁊ q̄ sep̄aco ea͞r c̄. p̄ aīam sensibilem. eod. ca. 9.
Q̄ quedam uigorant c̄ oīant alie ⁊ ꝯrio debilitant ⁊ uigoratōe uirtut̄ interior̄ p̄ ea͞m exterior̄. Avic̄. de sop. ⁊ vi.   ca. 16.
Q̄re vigorant̄ uirtutes iriores apd̄ eos natos ⁊ sudor̄ epilenticos ⁊ p̄phās. eod. 16.
Q̄ s̄ h'ita q̄ ē uirtus n̄ fit alteratio n̄ recep̄o uirtutis ē alteratio ꝯ̄uis fiat ē alteratōe ⁊ q̄ uirtus ē ꝯ̄uis patit̄ s̄ deteri⁊
⁊ reuertas ⁊ n̄ deducet̄ uicii. ē deducet̄ ⁊ q̄ uirtus ⁊ uiciū ad aliq̄d sūt. de. a. ph. ca. 4. b.   sep. a. ph. c. 9. b.
Q̄ uirtus ē uiciū ē s̄c ee uolup̄ ⁊ tristicias s̄ q̄ aut ut sīt accipit eas p̄sentes aut media p̄tuos aut s̄ps futuas.
De duplici uirtute. h'u. actiua ⁊ ꝯtēplatiua ⁊ p̄ncipiis ⁊ rōib; ⁊ differenciis ⁊ p̄fectōib; eaꝝ. Avic̄. 4. de a. ca. 1. b. c.
Omis uirtus h̄t aprehendiem ⁊ p̄fedem ⁊ p̄ncipia quib; p̄ficit̄ sua actio. Avic̄. 4. de a. ca. 1. e.   Jntellect'
Q̄ oms uirtutes debilitāt̄ celer̄ i fine etatis uirentis s̄ ē etatem. 40 annos. Avic̄. 4. de a. ca. 1. Jntellect' ū. solem
Q̄ aīa ē sit una eēncia h̄t plures uirtutes q̄b; facit actōnes s. ⁊ q̄ oms uirtutes aīe uniunt̄ i aliq̄ q̄d n̄ ē cor'
nz uē i corpē ex q̄ sep̄ q̄ ē aīa. Avic̄. 4. de a. ca. 4. a. b.
Compaco uirtut̄ aīe ad corp̄ n̄ sunt i rōe emanandi a cor s̄ recipiendi ⁊ q̄ aīa ē p̄ncipiū ⁊ finis uirtut̄.   s̄ eod. 6.
Q̄ distinctio uirtut̄ aīe ē actōnes suas p̄ ea. ex q̄ ē uide q̄ eadē sīt sic p̄ncipiū oīm uirtutū d.
Q̄ uirtus exigit ꝯpriam ꝯplexiōem i ꝯprio mēbro. Avic̄. 4. de a. ca. 9. a.
Q̄ue uirtutes eē forciores ex sua p̄ncipia ꝯ̄ n̄ q̄ ibi sortiunt̄. Avic̄. 4. de. a. ca. 9. b.   s̄ de a. ca. 9. a. alga. ꝯ. de [illegible] l. 1. c. 3. 9.
De distrumēt̄ uirtut̄ ap̄hensiuaꝝ interior̄ ut sīt ꝯs sensus ⁊ mediales ⁊ cogitacōne ⁊ estimacōne. Avic̄. 4.
Q̄ oīs uirtus alie ꝯ̄ oparaciōis ē effectiua ⁊ ꝯp'le ē vna ⁊ eadē eē duū aut pliūm nz i'd organū duaꝝ
virtut̄ n̄ subalternatum positoꝝ. de motu cord. c.   De ꝯdiciōib; ⁊ ꝯp̄eb; uirtutis q̄ magis q̄o magis accedit
ad sui ꝯp̄uō. de motu cordis. ca. 9. a.   Q̄ uirtutes q̄ sunt retencō digestio. ⁊c. ⁊ sūt b̄nficio aīe. ⁊c. de mō cod. ca. 9. b.
Q̄ uirtus. s. p̄ncipia mot̄ i corpē adapto. eod. 16. c.   Jt̄ q̄d uirtus ⁊ de uirtutis origine. 16. d. c.
Subiectū ꝯpriū q̄b; uirtus ꝯtinuat. 16. b.   Q̄ uirtus ⁊ uirtutis opacō quiete ē ⁊ n̄ tm̄ aīe ē corp. eod. c.
Q̄ oīs uirtus sup̄ior p̄ncipiis i suo motu dz regē mot̄ i'feriorū uirtutū. 3. de a. ca. 19. b.
Q̄ n̄ ē res sua uirtus ⁊ q̄ uirtus ē ultimū q̄ p̄t ad s̄ plus uel ultima q̄ ē i re de p̄o. s̄ s̄ p̄t eē duplex q̄ p̄t dici
uirtus s̄ plus opacōis ⁊ sic ē diffō. uel plus illo q̄d recipit opacōem ⁊ sic n̄ ē diffō. dici. de. 1. ce. ⁊ m. c. 19. d.
Q̄ uirtus actiua ⁊ passiua differūt i h̄ q̄ uirtutes actiue n̄ idiget n̄ expediūt de p̄o motore extrinseco ut geo
met h̄t p̄om geometriendi e n̄ geometr' passiue indiget n̄ addiscere. de s̄m. 9. ce ⁊ m. ca. 1. a.

Natalis
- cū materia
  - ut idiuiduū remaneat
    - Nutritiua ⁊ h' ē uirtus q̄ uiuens i uirtute gn̄at similitudi'ut p̄ ipm̄ restauracōem recupet eius q̄d dissolutum fit ⁊ h' ꝯplet
      - ꝯp'hensiōne sube q̄ ē sāgt aut hu'oꝝ q̄ ē i p̄o ꝯpria silis mēbro.
      - ꝯiunctōne q̄ ē ut nutrimentū receptū fiat mēbri ps.
      - Similitudie q̄ ē ut s̄ receptū q̄ i'a fm̄ ē ps mēbri fit ei sile i sb̄a ⁊ colore.
    - Crescatiua ⁊ h' ē q̄ deocredes dyametes add' s̄ ꝯpōne ille q̄tū ꝯpm̄ ad aug' fine p̄ducatur hui' s̄tm uirtute nutrimenti.
  - s̄ s̄ps remanent ⁊ h' h̄t duas s̄pes que sūt
    - Generatiua
      - Seminatiua. h' ē q̄ gn̄at sp̄ma i masculis ⁊ feīs
      - ꝯmutatiua. h' ē q̄ diuidit uirtutes q̄ st̄ i sp̄mate ⁊ miscet eas s̄ q̄ vnicuiq; ꝯ mēro.
    - Informatiua ⁊ h' ꝯtinet
      - Qualitates. lineacōes. figuracōes. cauitates. foramina. lenitates. asperitates
      - Situs. ꝯtinuitates ⁊ ad ultimū oplacōes q̄ ex dimensionum finib; pendent.
- Ministraꝯ. ⁊ h' h̄t 9. s̄ps q̄ubus p̄ ē
  - Attractiua q̄ attrahit (nutrimentum) i'trahit q̄ op't s̄ nullus mēbri ei ⁊ q̄ ē i longitudinem p̄nesi.   Sey uatod p̄cessit
  - Retentiua q̄ retenta s̄ nutrimenti retinet ū uirtutes s̄ ꝯmutatrices i ea opant̄ q̄ sibi p̄ aliam serviūt q̄ effectū mēb.
  - Digestiua q̄ attrahit ⁊ retentat i ceteris ꝯuertit ⁊ eis opo.
    - nutrimēti ꝯuertendi i s̄bam nutrientis
  - Expulsiua q̄ s̄ sup'fluitate expellit a nutrito q̄ n̄ ē nutrimento
    - Resp' sup'fluitaū.
      - ut eas ꝯuertit p̄o ē gn̄at
      - s̄ ut eap ꝯ'ssione a mēbro q̄ s̄ q̄ fit facile (efficient)
    - Genus aut q̄ excedit mēsura q̄ sufficiat ad nutriendum.
    - Aut ꝯ'stando s̄ nimia fuit tenuitas
    - Aut tendendo s̄ nimia fuit viscositas

Vitalis
- Motiua q̄ s̄ i nervis s̄cut ⁊ i lapide ꝯ q̄d mouet mēbra tm̄ s. dilatacōe ⁊ ꝯstriccōne ⁊ ei ꝯ̄d p̄ticio ē i nervis ⁊ i lacert. ⁊ i mus.
- Ap̄hensiua
  - Manifesta q̄ p̄ut p̄ 4. s̄s.
    - s̄ alios i 9. ex tactus ē plures s̄s.
  - Occulta
    - s̄s ꝯ̄s ⁊ fantasia q̄ ap̄d medicos ē vna uirtus s̄ p'hōs due ⁊ sīt ꝯ̄s ē receptor ⁊ retentor. fantasia ē recepcōis eōdem.   i. memorativa. ē sedes ē anterior ps cebri.
    - Estimatiua s̄ medicos s̄ certificatorez. ⁊ ymaginatiua ē ei imperat ut aliis. l' cogit' ē ei imperat vitus rōalis ⁊ h'
    - ē ꝯposita ⁊ diuisiua ⁊ foraꝝ effectiua ⁊ h' sedes ē uentriculus cebri medii
    - Q̄ siliatiua ⁊ memoratiua reducet reposita ab estimatiua ē sedes ē ventriculus cebri postice.
    - Rōalis

Vitalis q̄ ē uirtus p̄ma q̄ i sp̄u p̄uenit ē s̄ps p̄cedit ex s̄btilitate hu'oꝝ ⁊c.

Virtus cogitativa secundum quod est distinguitur individualis .i. non distinguit nisi secundum individualitatem. A. sic. 2. b. de a. ca. 6.
Quid intentio secundum quod q. p. est illa quae dicitur ymaginativa coniunctiva cognitiva et de hiis rememorativa. eod.
Quomodo ipsa virtus distinguitur realiter et h' distinguit secundum ... quod est virtus in corpore et h' distinguit ... A. sic. 2. de a. c. 6.
Actio cogitativae virtutis est ... hoc actio est ponere ... formae et imaginationis cum suo individuo
quod rememorativa aut distinguere eam ab eo A. sic. 2. de a. ca. 9.

De intellectu divisione virium et de earum divisione insufficientia. 3. de a. ca. 14. et 14. b.
Quod vis motiva animae aliqua non est aliqua ... ante a ... in h. libro. et tamen nulla est earum secundum quod antiqui dividebant animam
quia omnes insufficienter omnem dividebant. 3. de a. ca. 14.
Quod inquirere quae vis animae sit principium motus secundum locum et habentur organa ad h' deputata quod est finem ... 16. eod. b.
Quod et ... sensitiva non est motiva secundum locum ... habent organa ad h' deputata quia multa habent alia ... ut
tactum non moventur secundum locum et tamen sunt alia perfecta in sua specie. eod. b.
Quod sunt ... quae habent ... motum habent organa ad h. ... 3. de a. ca. 16. b.
Quod ... quod est ... quod est intellectus speculativus non est motiva secundum locum quia ... est motiva dicens de fugiendo
vel eligendo et ... fugere vel imitari secundum operationem quae non facit speculativus secundum quod non timet ... 3. de a. ca. 16. b.
Quod non intellectus ... sit motivus secundum locum quia ... fugere vel imitari non ... sequitur motus ... immo
... sit motus ... immo ... motus ... secundum appetitum sensibilem ut in abstinentibus ergo non est principium sufficiens motus 3.
Et ... debetur motus quam intellectuali appetitui sicut ... sanitas ... s. a. ca. 16. c.
... 3. de a. ca. 16. c. Quod neque ... appetitus sit motus secundum locum quia ... appetentes appetitu sensibili
non imitantur ... sic appetitum secundum imitantur appetitum sibi ... s. intellectualem ergo non est sufficiens principium motus
secundum locum. 3. de a. ca. 16. g. ... intellectus comprehendit fantasiam duo sunt quae sunt principium motus secundum locum
s. appetitus et intellectus si non comprehenditur ... appetitus intellectus fantasia. et h' in ... 3. de a.
ca. 17. a. Principium h' motus est appetitus. 3. de a. ca. 17. a.
Una principia movendi ad unum s. appetitum quia in talibus modo movent tali motu sicut appetitum ... Et fan
tasia non sine appetitu ergo principium principium h' motus est appetitus. 3. de a. ca. 17. a.
Quod intellectus ... et appetitus intellectualis ... 3. de a. ca. 17. a.
Quod intellectus et appetitus reducuntur ad unum motum quia intellectus non movet nisi secundum voluntatem et voluntas ... appetitus
est. ergo non ... movet ... appetitum ... principale motivum est appetitus. 3. de a. ca. 17. b.
Quod appetitus movet sine intellectu quia ... plus est in eo quam omnis intellectus rectus appetitus et fantasia ... ...
... unum est movens .s. appetendum quod movet ... ad bonum vel ad malum ... 3. de a. ca. 17. b.
Quod appetitum motivum secundum locum est unum specie et non numero quia non unum numero movet motibus contrariis sicut secundum contrarium appetitus
... in nobis .s. ... et sensualitatis ... intellectus ... virtus appetitiva movens ... motibus erit unum
specie non numero. 3. a. ca. 18. a. Et ... in motu ... est appetitus movens et non motum virtus appetitiva mota
et non movens ... motum et non movens ... motum ... ab appetitu mediante organo corporeo. ca. 18. a.
Quod ipsum organum est principium et finis motus et est quiescens ... quia id est cor secundum ... in sinistra
... quod movet in locum ... et sic est principium ... passionis quiescente parte dextra ...
sinistra ad ... locum ... est id organum finis sic principium pulsionis ... dextre ... sinistra
... quiescit ... quiescit in eo organo ... est motus ... quiescens secundum idem alia talia ... id organum sic centrum
in ~~organo~~ circulo. 3. de a. 18. b. ... motum per appetitum est fantasia alia alia ... per appetitum est fantasia sensibilis 3. de a. ca. 18. b.
Quod omnis virtus superior suo motu debet regere motus inferiorum virtutum. Et ... appetitiva non ... .s. ... vl'
secundum ... h' speculativa secundum ... movet motu ... aut si illa movent non ... 3. de a. ca. 19. b.
Quid ... in vegetativam ... tres virtutes et ... illarum ... est ... et a. ca. xi.

Quod visus iudicat aliquam rem aliquam ... moveri est non ... ut stellas scintillare ... quae ... visibiles
... comprehendere non quiescunt secundum ... moventur ... motum ... res visa moveri ... quod alicui
moveatur oculus ... apparebit res visa ... 2. ... ca. 9. c. et ... sup.
... anguli ... quo videtur et ... exeunt visus ... visibiles per conatum videndi ... perspicue
... visus ... quod ... sequitur visus ... fortiori ... et ... ad ... s. ... ...
et ... involutionem spirituum ... ad ... 2. ... ca. 9. c.
... duabus ... a cerebro ... ad radices oculorum per quos fit visus. ... de ... ca. 10. a.

visus

Quod visus est a cerebro et est in anteriori parte quam dicit ... quod est lucidus et quod ei instrumentum est in te visum. Aristoteles 17 de animalibus c. 13 e.f.

Quod in iuvenibus visus in aliis ... palpebris et ciliis et supercilis et quod quadrupes claudit oculum per superiorem palpebram avis per velam applicatam extremitatibus oculorum. Aristoteles 17 de animalibus ca. 14 a.

Quod necessitate custodire oculi per cooperimentum ut vitent occasiones quamvis non oculi ... est ex humiditate et habet ut visus sit acutus valde et ideo est corium super oculum tenue valde. Aristoteles 17 de animalibus ca. 13 e f.

Quod via oculorum est ad venas que sunt circa cerebrum et est in anteriori parte quam dicit ... quod est lucidus et quod ei instrumentum est in te visum. Quod palpebre sunt propter salutem oculorum et clausio oculorum est ut cadat ... cum ad extrinsecum et habet ... et homo claudit ... quod est tenuis corium quod patet quod non consolidatur lesum quia est corium sine carne. Aristoteles 17 de animalibus ca. 14 b.

Quod avis et alia quadrupes ovans claudit oculos per palpebram inferiorem propter siccitatem corii ... Aristoteles 17 de animalibus ca. 14 b.

De iuvamento visus per palpebras et quod oculi habent palpebras non ... et de superciliis et ciliis et eorum ... Aristoteles 17 de animalibus ca. 14.

Oculi glauci non sunt acuti visus de die propter paucitatem humoris propter quam tardius movetur et propter maioritatem motus ex luce. Pauci humoris est clari coloris propter lucem et motus fortior dissolvit debiliorem quam de nocte. Aristoteles 19 de animalibus c. 3 c.

Oculi nigri sunt acuti visus de die non de nocte quia lumen noctis est debilius et ... humor in nocte est ... motus etc. ... motus fortior dissolvit debiliorem et ideo illi que differunt ex coloribus fortioribus ad minus. 19 de animalibus ca. 3 c.

Fortes moderate vident plus quia motus ad ... foris prohibebit motum ad extrinsecus. Aristoteles 19 de animalibus ca. 3 c.

Quod quando fuit visus debilis non potest videre res lucidas quando patitur ab eis et movetur ... motum forti et de ... colorum que dicitur glaucitas que est siccitas vincens et habet in senibus et est infirmitas que est ex habundantia in iuvenibus. Aristoteles 19 de animalibus ca. 3 c.

Visus acutus ... ex humore temperato in quantitate quia sic non prohibet motum colorum ... propter paucitatem ... propter ... et ... agit ad acutum visum si ... pupilla sit clara ... alba, levis ... tenuis et propter ... Aristoteles 19 de animalibus ca. 3 d.

Acutum visum est duobus modis in videndo a remotis et in bene distinguendo visibilium differentias et ... cooperimentum ... oculos et humor sunt ... et ... tenuis videt a remotis sed non distinguit. Aristoteles 19 de animalibus ca. 9 d e.

Illorum visus est melior visu illorum ... in oculis et humor ... cooperimentum ... et quod acutum visus in distinguendo erit propter mediocritatem in oculo sicut ... macula ... in panno ... Aristoteles 19 de ... motus medie ... in ... medio.

Acumen visus in videndo a remotis est propter situm oculorum quia prominentes oculi non bene videt ... quia motus ... non dividitur sed exit etc. Aristoteles 19 de animalibus ca. 3 f.

Quod visus visibilis exit recte valde ab oculis profundis ad res visas et ideo est ... oculis videt quod visus exit ad visum ... oculis non habet cooperimentum debilitatur visus et non ... videt a remotis ... debili. Aristoteles 19 de animalibus ca. 3 f. de a. ca. 9 c.

... exit et quod visus in hore est debilior a remotis aliis sed in distinguendo differentias fortior propter mediocritatem ... Aristoteles 19.

Quod omnia visibilia videntur in lumine sed tamen proprius color ipsius visibilis quod non videntur ... lumine ... ut ... ignea ... putredines ... squame piscium et habet non ... uno nomine. 2 de anima ca. 9 c. ... medium lucidum. eod. f.

Quod proprius color videatur in lumine quia motivum est ... actu lucidi et ... signum ... coloratum ... visum non videt quod non est ... ut videat color oportet ut moveatur lucidum ... actu ... ut visus moveatur a lucido continue ad visum. 2 de anima ca. 13 f. Agens ... in sensu ... vacuum ... medium. 2 de anima ca. 13 f.

Quod necesse est esse medium in visu et per vacuum non ... videre ut dixit democritus quia omnis actio et passio ... per contactum.

Aliqua que videntur de nocte non videntur de die propter superveniens fortioris lucis. De nocte non videntur propter lucem que est ... 2 de anima ca. 11 c.

Quod in visu est primum tangens et non ... motum ultimum ... et non tangens medium tangens et non ... per quod ... quod visus nullo modo sit per extramissionem ... 2 de anima ca. 11 f. ... et sic visum de die est in lumine ... quia ... colorem ... coloratum. eod.

Ignis videtur in ... obscuro et lumine quia est actu lucidus et ideo facit medium dyaphanum in actu ... de nocte et est color et ideo movet.

Quod lux non ... visionem ... ut ... dyaphano ... ut moveatur a coloribus non quia ... coloribus ... Quod visus ... aer ... 2 de anima ca. 11 c. ... 2 de anima ca. 13 e f.

Quod virtus visiva non est sita in superficie oculi quod patet per ... tempora per quod abscinduntur ... procedentes a cerebro manente ... superficie ... de sensu et sensato ca. 9 c.

Quod visus non fit in extramittendo ... in medio ... de sensu et sensato ca. 9 c.

Quod lumen et color successive ... visum ... ut dixit empedocles ... omne ... movetur ab aliquo in aliquo ... movetur in tempore ... lumen quod movetur ... a corpore luminoso ad organum et sic ... divisibile ... motus de sensu et sensato ca. 9 a.

Item sonus licet audiatur totus simul necesse est esse prius in medio quam in organo ... et sic erit de lumine licet simul videatur

707

Quod sonus successive videtur fiat in aere patet quia eo ictu non audiatur et hoc patet per lunam (?) tinsicionem (?) et tamen sic fit in lumine. de sen. et sen. c. 12. d.
Quod fit visus per speciem motam ad organum et tamen cum per processionem videmus ad visum quia te non oportet videre et visum esse in locis de terminatis ad hoc quod fiet visus sic non oportet ad hoc quod sit equalis sive longe sive prope. de sen. et sen. ca. 12. d.
Quod si quis videat aliquam magnitudinem continuam non videt ipsam totam in aliqua parte temporis sed in toto tempore videt aliquam partem sed partem in parte et totum in toto. de sen. et sen. ca. 14. d. / de sop. et vi. li. 2. ca. 3
Argumentum quod visus per emissionem quoniam per visum tenuantur (?) specula a menstruis. Item non visus tantum patitur a lumine sed et agit.
De impedimento visus et aliorum sensuum per hoc quod species non pervenit ad oculos aut si pervenit corrumpitur interius aut per colorem aut calorem sicut quando in balneo. de dia. spo. et aie. ca. 8. / cera in sigillo. 3. de a. ca. 31. b
Quod melius est dicere quod visus fiat intus suscipiendo quam emittendo ut color moveat visum imprimendo suam speciem in oculo sicut
× Quod visus certius et melius iudicat et distinguit de sensibus quibus quam aliquis alius sensus. de sen. et sen. ca. 7.
De utilitate. Visibile autem est color aut ad simile colori ut sunt ea que videntur in obscuro ut squame piscium que non nominantur uno nomine. li. 2. ca. 13. b. Quod visus est utilior quam auditus ad scientiam que est per inventionem. auditus utilior ad scientiam que est per doctrinam. de sen. et sen. ca. 7. De utilitate visus quia per ipsum sentiuntur multe differentie rerum quia omnia corpora sunt colorata et visus faciat cognoscere colorata omnia et per consequens omnia. auditus autem non tot quia non sonant que omnibus insunt. de sen. et sen. ca. 7. / de g. et c. de sen. et sen. ca. 14.
Quod ultima in magnitudine non est visibile quia indivisibile et nullum indivisibile sensibile quod id est sensibile et insensibile.
Orizon circumscribens aspectum eius non durat ultra 300 (?) stadios et longitudine quia visus non excedit centum l. et xxx. ad quod spatium est pervenit visus in rotunditate circuitus revertendo. ii. celo. ca. 11. d.
Quod visus subtilior auditu quod manifestum est ex coruscatione que prius videtur quam sonus auditur. 3. meth. ca. 6. c.
Quod in visu visibile colorem efficit nigrum propter sue coadunacionis fortitudinem album propter disgregacionis vehementiam.
De causa debilitatis visus et accidit in ipso propter cibacionem (?) et claritate. Avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 9. / Avic. 1. fen. 2. doc. 2. sum. 2. ca. 19.
Quod visus fiat ex intrendo et occurrit visibilibus et reflectitur ad videndum. Avic. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 2. plo in ty. 7. a
De nictilopa quia visus evanescit in nocte et videat in die et debilitatur et debilitatur in fine eius propter grossitiem humoris eius aut humiditatem spiritus et grossiciem eius et quod accidit sed plurimum hominibus oculos nigros non varios. et putatur pupille et cui multiplicantur colores et amfetuoso (?) in oculis. c. et de eius cura. Avic. 3. fen. 3. tr. 4. ca. 1.
De egritudine oculi que dicitur alializ (?) que est videt in die sed non in nocte videt. propter subtilitatem spiritus et paucitatem eius mittitur que resoluitur et lumine solis et adunatur in tenebris. et de eius cura. Avic. e. ca. 6.
De ymaginacionibus quibus oculi ymaginantur colores qui non sunt extra in aere et de causis et signis et cura. Avic. e. ca. 8. 9.
De ampliacione i. foramine uvee latiori quam esse debet secundum naturam sive fiat accidentaliter sive naturaliter et de signis et cura. Avic. e. 10.
De constrictione quia fit foramen uvee strictius quam esse debet et si est naturalis est laudabilis si accidentalis est deterior quam dilatacio et de signis eius et cura. Avic. e. ca. 11. De descensu aque que est egritudo opilativa et est humiditas extranea stans in foramine uvee inter humorem albuginium et siphac. et cornea et de signis et cura eius. Avic. e. ca. 12. 13. 18.
De destructione visus et signis eius et de divinacione indu. Avic. e. ca. 14.
De albedine apparente que accidit ex lumine vincente et albedine quando aspectus assiduatur in nive vel aspicientes colores ymaginatur quod sit super eas albedo et de cura eius. Avic. e. ca. 16.
Quod visus fit extramittendo et qualiter fiat et que sunt necessaria ad visum. plo in ty. 7. a. c.
Quod tres sunt species visus speculacio quando res secundum formam propriam comprehendit ut cum visus cadit super partes conversio quando forma propria non comprehendit sed sicut in speculo reflexio secundum quam in profunditate videmus ut in aqua. sic ploem in ty. 7. c.
Quomodo fiat visus in speculo seu profundo. plo in ty. 7. c. / si contingit. Avic. 7. de a. ca. 3. c.
Quod visus non dolet non letatur secundum se. i. secundum quod videt sed anima mea dolet aut letatur et quod visus non dolet aut letatur quod videt sed
De visu quorundam animalium ut vulturis et consilium quod videant a longinquo et odorant. Avic. 7. de a. ca. 3. c.
Quare non videntur stelle in presencia solis. Avic. 3. de a. ca. 1. a. ca. 8. c.
De hiis que videntur translucencia in nocte. Avic. e. ca. 8. e. c.

De causis debilitatis visus aut per corrupcionem aut per dominium humorum aut per vapore elevatum ex corpore et stomacho aut per frigus sicut habent multi sive no. aut propter dominium caliditatis visus et signis et curis. Avic. 3. fen. 3. tr. 2. ca. 1. 2. 3.
De subtiliacione spiritus visibilis et grossicie et multiplicacione et de nocumentis ipsi visus. Avic. 3. fen. 3. tr. 2. ca. 1.

Opiniones et mores quibus multum descendit
Potencia visus sunt:
- Coitus multus
- Plixitas aspiciendi reuertencia (?)
- Lege minuta superflue
- Actiones minute
- Sompnus post replecionem
- Omne quod exsiccat naturam.
- Omne quod conturbat sanguinem ex rebus salsis acutis.
- Ebrietas sompnus superfluus
- Fletus vehemens
- Multitudo fletibus et ipso et ventosis continuis
- Vigilie nimie.

Cibi nocentes sunt:
- salsi
- acuti
- vaporosi
- omnis qui nocet ori stomachi.
- vinum grossum
- porrum
- cepe
- caules
- lentes
- anetum et
- olive mature
- cibi capiti (?) consueti

Quare athomi videntur ab eo quod est extra radium et non ab eo quod est in radio. eod. li. 3. ca. 2. c.

Post sentenciam de visu et destructo priorum dicit quod sunt tres famosas. Avic. 3. de a. ca. 6.

De eod. s. de visu et sentenciis eorum et an stat per emissionem. Algaz. 2. de nat. ca. 2.

De instrumento visus et quare elevatur ad horam per manum et unde videtur unum duo et quare debilitatur. Avic. et alq. Avic. 3. tr. 1. h. sim. et st. c. 7. 8.

Quare ipse maris apparent tibide et pauce locis et aliis loca nivis et quare sunt palpebre. et quare insigne palpebre faciunt videre

Post visum de exitu radiorum ab oculo et eorum destructo et rones quod non exeunt et dicam hic errores. Avic. 6. [...] remoto i.d.

Vua/uvula — De gnone vue et casu eius et scissione et de nocumentis incisionis et eius. Avic. 3. fen. 9. c. 9. 10. 11. 12. De sen. et st. c. 13. et 14. 16.

De medicamine contra uvulam. Avic. 4. fen. 7. tr. 4.

Vlnus — De vlneribus et eorum disposicionibus et eius et medicationes. Avic. 2. fen. 2. tr. 1. per totum

De omnibus consilibus vulnerum ut excoriacione attricione contusione incisione casu offensione diruptione et fluxu sanguinis. Avic. 2. fen. 2. tr. 7.

Vnguentum — De speciebus unguenti et confectionibus eorum. Avic. 4. fen. 2. tr. 2.

De generibus unguentorum et quando inventa sunt et quod unguentum regale et qualiter soleant et de luxuria in aliis et usu. pli. 13. ca. 1. 2. 3.

Villa — De villarum ratione. pli. 18. ca. 9.

Vitrum — De natura et generibus eius. pli. 36. ca. 67. usque ad 69.

Visio anime — Visio in sompno quid sit. ca. 2.

Quod est anima per sompnum fit libera ab officiis corporis interdum aspicit non tamen directo lumine videns sed intellecto velamine. mac. ca. 4. a.

De visionibus quas percipit anima in sompno dubiis et quibus ex causis. Avic. 2. de a. ca. 7. c. f. 6.

De visionibus vel quomodo fiunt in anima per apparacionem anime cum substanciis spiritualibus. Algaz. 4. de nat. ca. 4.

Quod visio indiget interpretacione et quod non. in eod. ca. 4.

De modo videndi in vigilando formas que vere sunt et que non. sed sunt sic apparitiones videntur tamen esse. eod. ca. 4. g.

Quod videns s. formam cadere in sensu communi et quam anima ab ymaginativa descendit in sensum communem. Algaz. 4. ca. 8.

Quod prophete imprimitur de celestibus in visione vera. Avic. et Algaz. 4. ca. 4.

Violencia — Quid est violencia contra naturam et contra voluntatem. Avic. 10. ca. 1.

Quod motus violentus et quod violencia remittitur in fine et quod violencia secundum naturam procedit operando in actus contrarios. de motu cord. a. 6.

Vindemia — Quare apparent vindemie non magnarum set parvarum valde magnarum et deblium. Avic. 2. de a. ca. 4. b. c.

Vinum — De vino et suis diversis et quibus album et quibus calefacit melius est et quibus rubeum et de effectibus vini mixti et novi et veteris. Avic. 1. fen. 3. doc. 7. ca. 8.

De inebriacione per vinum quod mixtum citius inebriat et quod melius vinum quod est equale inter vetustatem et novitatem et replecione

Per vinum et qualiter bibendum post cibum. Avic. 1. fen. 3. doc. 7. ca. 8.

Item de nocumento vini et precipue in pueris et conversione eius in acetum in multorum stomachis et in aliquibus in colericam in [...]beam. Avic. 6.

De vinis et vino et eius generibus et naturis et vite et eius cultura. pli. 14. ca. 7. usque 70.

De prodigiis vini et quibus uti liceat ad sacra et de musto et cellis vinariis. pli. 14. ca. 11. 21. 23. 28.

De vini generibus et condicionibus. pli. 23. ca. 1. 2. 3. De nocumento vini in pueris Avic. 2. de a. ca. 2. h.

Quod vinum letificat et quare quia generat spiritum multum propter complexionis et cetera. Avic. 2. de a. ca. 2. h.

Vindemia — pli. 18. ca. 90 91. 92.

Uva — De uvarum generibus et condicionibus pli. 23. ca. 1. 2. 3.

Vinum — Mustum quod non est complete vinum indiget depuracione per exalacionem quia est magis ventosum quam vetus vinum plus est hic calidi ideo a calido impinguatur. [...] 2. meth. a. 22. b.

De effectibus vini quantum ad iuvamenta et nocumenta per temperantiam et immoderacionem potus. Avic. 1. fen. 7. doc. 3. sum. 1. ca. 11.

Vinum non est bonum post comestionem quia cito penetrare facit cibum antequam digeratur. Avic. 1. fen. 3. doc. 7. ca. a.

Vires anime — Quod vires anime que non operantur non remanent nisi per corpus non remanent post mortem. Avic. 2. de a. ca. 2. f.

Quod vires apprehensive retrahant animam a motibus et e contra. Avic. 2. de a. ca. 2. b.

De viribus anime que sunt sensus communis vel fantasia cogitativa sive ymaginativa et memorialis que sunt principia operacionum singularum

que vere dicuntur et si una ignitur in sensibus alia vel non. Avic. 1. fen. 1. doc. 6. sum. ca. 4. / Algaz. tr. 2. de nat. c. 2.

Quod vires corporis roborantur aut debilitantur ex affectionibus anime non corporalibus ut gaudio et dolore. Avic. 1. de a. ca. 3. d.

De multiplici divisione et distinctione actionum virium anime et an unaqueque species actionum habet vim sibi propriam dicit non. Avic. 1. de a. ca. 2. d.

Quod actiones que differunt in fortitudine et debilitate sunt unius vis tamen et quare. Avic. 1. de a. ca. 2. a.

Q̄nes de uirib; apphensiōis an sint una vis & an habeant actiones per se & per instrumenta. & an sen[sus] interiores
exteriores sint una vis vel saltem an omnes exteriores sint una vis. Item an motiue & apphensiue sint una
vis. & an omnes motiue sint una vis & an vegetabilis seu generatiua sit aliq[ui]s statuum. & an una vis que est
agens ad perfectionem & que est perficiens & perficit. hee q[ue]stiones ab avic. de a. 1. ca. 8. a. b.
Soluuntur in ead. b. c. per principia que sunt quod vis ut potentia est ad actum et sonitus est principium post per se. Item quod uires sunt principia
actionum designat &c. & quod una non est principium multarum actionum. Comparatio & quod uirium sensitiue & ymaginatiue intel-
lectiue sunt actiones diuerse. & quod vis que non est a effectu id quod est in potentia iudiget aliquo quod ei coniugat ut fiat
effectu & quod unius vis per unum instrumentum non est nisi unius motus &c.
De diuisionib; actionum anime per triam partitionem. ex qua oritur diuisionem primam virium s. vegetatiue. sensitiue
intellectiue & quod vis senciendi & vis senciendi diuerse. eod. c.
Q̄ vis motiua & vis vegetatiua sunt diuerse. Item quod vis mouendi & sciendi sunt diuerse. Q̄ uis rac[ionalis]
vis ymaginatiua & vis sensibilis sunt diuerse. eod. c.
Item Q̄ vis motiua & vis sunt diuerse. Item quod vis mouendi & sciendi sunt diuerse. Q̄ vis rac[ionalis] & vis ymaginabilis
& vis sen[sibilis] sunt diuerse & alie a motiua.
Q̄ una vis operatur contraria & actiones diuersas & mouet voluptatibus contrariis in motus diuersis & quod vis motiua
impellens est desideratiua eod. b.
Q̄ omnes actiones virium attribuuntur ali[cui] requirit instrumenta. eod. c.
Vires ex actionib; demonstrantur. avic. 1. de a. ca. 1. a. | in sing[ulari]. alga. 2. tex. de intellib; . ca. 1.
Diuisiones virium anime vegetatiue per nutritiuam augmentatiuam generatiuam. avic. 1. a. ca. 4. a. 2. ca. 1. a. omne
Diuisiones virium anime vegetatiue per nutritiuam augmentatiuam generatiuam | alga. tex. 2. de intellib; ca. 9.
Diuisiones virium anime sensitiue per & quo ad motiuas & quo ad estimaciones de a. ca. 4. b. c. & 2. l. ca. 1.
Diuisiones virium anime rationalis. sensitiue per & quo ad motiuas penes virtutem sciendi & agendi &c. 7. de aia. c. 4.
De vi motiua sensitiua & his duplici impellente mouenti & efficienti & imperanti ut concupiscibilis & irascibilis. avic. 1.
Diuisio apphensiue & ei qui assoris & per a. sig & intus per fantasiam ymaginatiuam | de a. ca. 4. b.
cogitatiuam. estimatiuam & memoratiuam & quod quelibet. 1. de a. ca. 4. c. alg. tex. 2. de intellib; ca. 2.
De diuisione vis intellectiue per vim agendi & speculandi & de diuisione diuiciarum. 1. de a. ca. 4. e. f. contra vi. intell.
De ordine omnium virium anime intellectiue sensitiue vegetatiue & quod alii sunt & quod alii perfecti. eod. f.
De ordine differenti abstractione que fit in viribus anime sensitiue & destructiue & intellectiue. avic. 1. de a. ca. 1.
Q̄ omnes vires sunt unius anime defluentes ei. avic. 2. ca. 1. b.
Q̄ In est vigoratio & debilitatio virium anime ex occupatione unius cum quedam & quandoque eo quod. eod. ca. 1. b.
Q̄ anime sunt necessarie vires ad recipiendum origines absentium quod fit duob; modis. avic. 2. de a. ca. 1. f.
Q̄ omnes vires ales indigent instrumentis corporalib; ad actionem eorum proprias. avic. 2. de a. ca. 3. d. usque ad fine
Q̄ sunt vires motiue ut apphensiuas & que de eis tamen & operantib; avic. 2. de a. ca. 2. per totum
Q̄ ac sunt vires apphensiue & ac conseruatiue & quib; est tus spiritus ad quod coniuncta sit aia ut apphendat. avic. 4. de a. ca. 6. d.
Q̄ virium anime aliqui virtutes sunt distincte & propria habent instrumenta. eod. d.
Q̄ vigilie accendunt calorem per consumptionem & motum spiritus ad exteriora & quod in subito euigilante que gestet pulsus quam erat
corde eo quod subito euenit victa. avic. 1. fen. 1. doc. 3. sū. 1. ca. 17.
Q̄ vigilia & dispositio alia cum consumatur spiritus et alia ad instrumenta sensuum & motus sunt eis utitur | sahara. 2. insompnietas
est superfluitas in vigilia & egressus a re nichil est causa est caliditas & siccitas per quas spiritus mouetur ad exteriora. alia causa
ex uiscositate humiditatis occulte in cerebro quandoque ex dolore quandoque ex cogitatione. & quandoque ex lite & quandoque ex malicia
multitudinis. digestionis & multitudine replecionis & de eius causis & signis & c. avic. 3. fen. 1. tr. 2. ca. 2. 4. 5.
De remediis contra vigilias. pli. 20. ca. 11.
Q̄ visiones accidunt aliquib; in vigilando que aliis in dormiendo & quare. avic. 2. ca. 7. d. f.
Quid vigilia & de causis eius. avic. 2. de a. ca. 7. h.
Q̄ viscositas non reperitur nisi in solo fleugmate. avic. 3. fen. 1. tr. 1. ca. 4.
pli. 28. ca. 2.
Vox. Q̄ omne aīal caret pulmone caret voce & quod sine non est nisi distinctio vocis per linguam & quod vocales et
epiglotum consonalis per linguam & quod caret lingua carens voce. ar. 2. de a[nimali]b; ca. 11. a.
De ecco. plinius. 1. ca. 26.

Vigilia
Insompnietas
Viscositas.
Vox

De strepitu q̄ ē in interiori aliū ꝛ sibilo q̄ ē ꝑ telam q̄ ē sub pectore ꝑ̄n fatuū strepitū n̄ ī volando ꝛ ꝑeste. ar. 8. de a.
Q̄ voces hoīm ꝯsiles s; n̄ voces loquco̾nes ꝛ de diuersitate vocū ī alib; ꝛ ī pu͛s. ar. 8. de a. ca. 11. ess. sc͞a ꝛ a. b.
De mutacōe vocis ap͞ puꝫ exitum spmatis ꝛ q̄ vox feīa acucior ī alib; ꝛ iuuenib; silr ꝛ q̄ masculi mitū
vociferat q̄m contⁱˢ feīe ꝯtinet ꝛ dīa vocis ī alib;. ar. 4. de a. ca. 8. c.
De diuersitate vocis q̄ ad acumen ꝛ ꝯuitatē ꝛ mediū ꝛ puitatē ꝛ magnitudīem ꝛ mediū ꝛ pulch
ritudīe ꝛ c͞e. ꝛ q̄ cā acumīs ꝛ ꝯuā ꝯ ꝑ alīacōem etatis q̄ oīa alia ī iuuentute sunt acucius ꝑt vitulum. ar. 19. de a. ca. a. b.
Voces feīaꝝ sūt acucīores ꝑ̄ maliū q̄m nā dedit eis hāc nīam. voces ꝯ̄ vaccaꝝ ꝯuiores sūt vocib; ma.
Q̄ in ꝯsonis ē vox ꝛ q̄ vox ꝯuis ē ex motu tardo acuta ex uelocⁱ fit. ar. 19. de a. ca. 11. a.
ꝛ q̄ de voce ꝯui ꝛ acuta ꝛ q̄ grauitas ē ex magnitudīe motꝰ. ꝛ io vociferāō ꝑ voce ꝑua graue ꝫ valde
difficilis ꝛ vociferāō magne ꝯtate imp͞o. b. eod. b.
Q̄ magnitudo ꝛ puitas n̄ ē ꝑ multitudīem ꝛ puitatē eoꝝ q̄ mouet. q̄m ꝑ h̄ distinguunt acutū ꝛ ꝯuitas ꝛ n̄ q̄ magnū ē q̄m motū fuit magnū silr ꝛ eꝯ ꝑua q̄m puū simplr. grauitas v̄ ꝛ acutum
d; ꝑ id s; ī ꝯpacōe. eod. c. Iuuenes ī alib; necessario voce acuta q̄ ꝑ debilitate mouet puū aerā
ꝛ q̄ ē paucū mouet velocit͛ ꝛ vox velox ē acuta. ꝯ crescunt mouet fortit͛ io ꝛ c͞o. eod. d. e.
Vituli ꝛ feīe vaccaꝝ hn̄t ꝑ ꝯtrario ille ꝑ nām hn̄t voce ꝯuiore q̄ ꝑ debilitate n̄ hn̄t mbrū mouens
forte ꝛ io ꝯmouent rē multū q̄ mltū aere faciunt voce ꝯuem ꝛ ꝯuitas seq̄r tarditatem ꝛ aer mlt
mou͛ tarde ꝛ post iuuentute erit h̄ mbrū mouēs forte ꝛ mutabit vox. ar. 19. de a. ca. 11. d. e.
Vox tauri ē acucior q̄m vituli ꝑ fortitudīem nvoꝝ ei9 v; mbrū mouēs aerē ī ꝑo erit sic corda ex
tensa. ꝛ castratoꝝ vox alterat ī vocem feīaꝝ ꝑ debilitate nvoꝝ q̄m altant ī nām feīaꝝ. ar. 19. de a. ca. 11. e.
Q̄ ꝑ uirtute ꝛ fortitudīem nvoꝝ ꝛ acum̄ vocis ꝛ ꝑ ꝯrīu. eod. e.
Q̄ form̄ vocis fit lacertis q̄ ē apd epiglotum ꝯ mutacōne aperīs ꝛ expulsione aeris egredientis ꝛ ꝑo
sicione ꝯ instrumentum ē epiglotu. Avic. 3. fen. 10. ꝛ c. ꝯ. 1.
De nocumī vocis ꝛ curis eoꝝ Avic. e. ca. 12.
De raucedine vocis ꝛ asꝑitate eius ꝛ cura vtriusq; Avic. e. ca. 3. 8.
De dīa vocis ut ꝑote asꝑa bui. ꝯtrll. tenebrosa. ꝯtrda tremula ꝛ c̄is eoꝝ. Avic. e. ca. 4. 6. 1. 8. 9. 10.
Vtilitas vocis ē ꝑ ꝑham q̄ sn̄ ea n̄ ꝑcipit. plō ī ty. 7. 9.
Q̄ ꝯcetes ꝯsp͞es vocis. Smo. armonia ꝛ rithmꝰ. Smo ē ut ꝑsentit forent mutue voluntatis īdicia. plō. id.
Musica armonia ē ut ꝑ illā fiunt ꝯpoꝛ ꝛ adeq̄re sūas ꝯpsicōnes ꝛ mot9 īdisctos regulare ꝯpoꝛ les
Rithmꝰ ut sciam9 nūm ī ꝯpsitōib; q̄ pares ꝛ q̄ impares ꝛ modū ꝑ relinq̄re n̄ delcāi ī illa. plō id.
Ut qualitate opm noscam9 ꝛ q̄lr agendū. plō ī ty. 7. 9.
De instrumentis vocalib; ꝛ formacōe vocis. de n̄ reoꝝ. 7. ca. 12. ꝛ ad q̄d ē vox. s. ꝑ ꝯmitū vocis taurinū ꝯtrl. s. l. r.
Q̄ vox. s. ex aere spū ꝑcusso sonꝰ declarans hōis voluntatem. Ꝟ ꝯtrī q̄m forte ex ꝯtrbus nāe ꝑcepit
De voce q̄re ab Avic. ī titulo de sono ꝛ de auditu. ꝛ alib;. Avic. 4. de aīā. ca. 1. A.
De necessitate vocis ap͞d hōiem ꝛ q̄ mag9 indicat q̄m itus ꝛ q̄ ē ꝯpa ī hōib; sono ꝛ nutu remansit ī
ꝯpacō q̄ vomitū ī mali. s. ꝯmestio ex fructib;. citonia. maciana. ꝛ ꝯnata, ꝛ semī apu ꝯ ꝛ bibitū fuit
ꝯhib; nausea ꝛ absinthiū silr ꝛ c͞e. Avic. 1. fen. 3. doc. 4. sū. ca. 8.
De reglis oīb; vomitum ꝯtrib; ꝛ ī quib; casib; medicina vomitiua soluit ventrē ꝛ c. Avic. 1. fen. 4. ca. 4.
Q̄b; expedit vomitꝰ ꝛ quib; nō ꝛ ꝑ q̄s cās ꝛ de difficultate vomdi ꝛ facilitate ꝛ de vomitu colere ni
gre ꝛ ꝑpetuis vomitus ꝛ modo regendi vomitū. Avic. 1. fen. 4. ca. 11.
De ꝑuocantib; vomitū ꝛ remediis ꝛ motu ꝛ q̄ete ꝛ q̄lr ꝯfert vomitꝰ ꝛ q̄lr nō ꝛ de nocumtis vomitus
ꝛ q̄b; egritudīb; magis ꝯpetit vomitus ꝛ c.
De ablucōe oris ꝛ faciei post vomitū ex aceto aq̄ ꝑpetuo ꝛ ceteris oꝑib; vomitiis ꝛ de nimietate vomitus
ꝛ malis superfluī vomitus. Avic. 1. fen. 4. ca. 12. 13. 14.
Itē de succurrendo disposib; a q̄ accidunt ex vomitu ꝛ de eo ī quo superfluit vomitꝰ. Avic. 1. fen. 4. ca. 14. 15.
De vomitu ꝛ nausea ꝛ elevacōne stomachi. ꝛ de signis ꝑcedentib; vomitū ꝛ de vomitu sanguis. signis
ꝛ c̄is ꝛ de vomitu fco ꝑ calliditatem ꝛ de c̄is oīm. Avic. 3. fen. 13. tc. 4. ca. 8. 4. 6. 1. 8.
De cā vomitꝰ. pli9 ꝯ. ca. 20. Itē de estu. pli9. 11. ca. 26. Itē de vomitōib;. pli9. 26. ca. 8.

Umbra. Et umbra quam facit sol in opposita parte terre est sexagies ad diametrum terre ita ut perveniat ad celum per quod est sol. ut sic excludatur de nocte lumen. Macro. ca. 18. c.

Contra umbra nunquam procedit usque ausit auster quia sol nunquam attingit fines septentrionis. et habitantibus ultra torridam zonam et est non proicit umbram. Macro. li. 2. ca. 11. b.

Ubi non proicitur umbra et ubi bis in anno etc. pli. 2. ca. 18. 16.

Ulcera. De medicina ulcerum et que prohibent eius sanacionem et qualiter intendendum sit ulceri et de ulcere ex quo levius fit fistula

Circa apostemate et de speciebus que fiunt ex corrosiva putrefactione et causa. Avic. 1. fen. 4. ca. 18.

De generibus ulcerum et medicis. pli. 26. ca. 12.

De virga. Avic. 3. fen. 20. tr. 1. ca. 30. 34. eadem tr. 2. ca. 9. et 10. usque ad finem. Avic. 4. sit. 2. tr. 6.

Voluptas Et occupacio et voluptates reddit homines imbelles. ex. Avic. 9. de a. ca. 2. b.

Voluptas est et quasi corpus de fidei captivum et captum sine impedimento. 9. ca. 9. f

Urina De observacionibus attendendis in urinis indiciis urine ut sit prima mane collecta nocte non obscura longo tempore retenta nec sit non bibentis nec non comedentis nec accipientis rem tingentem in albo ut crocum et alia nec extrinseca sive tingentis nec expellentis humorem et urina nec exercitiis in motibus aut ieiuniis aut vigiliis aut subiectis passionibus ut in ira etc. quoniam hec omnia urinam mutant. Avic. 1. fen. 2. doc. 3. sit. 2. ca. 1.

Tempus urinam impinguat et nomen et evaluacio eam mutant et de non considerando eam post sex horas et quod integre debet colligi et quod sol non debet eam tangere nec ventus nec frigus nec debet perturbari nec congelari. Avic. e.

Urine puerorum signum prima est quia lacte utuntur et ideo in eis tinget est quiescens et subtilia et quod distinguitur ab omnibus aliis humoribus per hoc quod quanto etatem est plus appropinquat tanto spissitudo eius augmentatur quantoque plus elongatur augmentatur eius claritas. Avic. e. alias demonstrat egritudines.

Prima significatio quam habet urina. est dispositione epatis et in aliquositatis dispositionum viarum et mediantibus illis

De significacione urine ex 4. generibus excepta coloris excepta coloris substancie claritatis et turbulencie ypostasis quantitatis in paucitate et multitudine odoris spume. Avic. e.

De significacionibus colorum urine. Avic. e. ca. 2. Item eodem quo modo possibile est urinam esse rubeam in egritudinibus frigidis et de urina simili locture carnis et urina oleagina (digestio in urina. prius per hoc que efficit substanciam. secundo quod contingit. e.

De significacionibus urine quantum ad claritatem et turbulenciam substancia spissam. et turbida prior. Avic. e. ca. 3. et qualiter procedit

De urina que intangitur fumum significat et que urina post coitum est in qua videntur quasi fila adinvicem mixta. Avic. e. 3. 10.

De significacionibus odoris urine Avic. e. ca. 8. et de significacionibus superius ex spuma urine. Avic. e. ca. 9.

De significacionibus specierum ypostasis et quantum ad substanciam et quantum ad colores et de multiplicacione eius et de urina furfurea sive ex scabie sive ex liquefactione membrorum etc. Avic. e. ca. 6.

De significacione multitudinis aut paucitatis urine. Avic. e. ca. 4. Item signa de urina sana et matura Avic. e. ca. 6. que est mediocris substancie et tincture subtilis ad citrinum tendentis et ypostasis bone ex albedine et levitate et equalitate et figure rotunde et odoris temperati non fetida non extincta.

Item de urinis etatum ut infancium que ad lactis tendunt comparate et puerorum et iuvenum Avic. e. ca. 9.

De urinis virorum et mulierum quod mulierum sint maioris grossiciei et albedinis et minoris spissitudinis propter debilitatem digestive et superfluitatum multitudine et canalium ampliacionem et ex matricibus resolucionem

Item quod virorum mas. motum habent et eorum tractio ad superiora tendit. urine mulierum non habent aut non nisi parum

propter difficile sunt separacionem et urina mulierum sepe plures habent super summitatem spumam rotundam. Avic. e. ca. 10.

De urina egrotancium que sunt clare et sunt preparanti sufficiente est nebula et quandoque tendunt ad colorem aque cicerum aut aque pedum citrinum et in ipso est in urinis sed in medio videtur sic totum claritatum et alia sic generata ascendente et descendente et est urinis maturatior fiunt erit superinnatacionis ventum de loco eius fiunt ruberdo erit in fine superinnatacionis et precipue si habent motum. Item preciosis urina est magna et in ipsa est velud attramentum et sordicies. Avic. e. ca. 10.

De diversitate urinarum aliarum a hominum tamen asinorum quod singularum quodque omnium de liquoribus ut decoctio et aliis quam proprietate ex differentia ab urina hominum per elongacionem in qua maior apparet eorum effectus et per appropriacionem in quo apparet eorum claritas in urina equino. Avic. e. ca. 11. 15.

De expulsione et nocumentis urine tempore ardore. difficultate retencione et voluntario exitu et punctura in loco et multitudine urine. Avic. 3. fen. 19. tr. 2. usque 13.

De diversitatibus rerum quibus fit unctura et distillacione urine et mictu sanguinis et saniei et urina simili lo ture carnis et capillis. et de urinis generis que sunt similes illis. Avic. e. ca. 6. 4. 13. 18.

De signis urine infirmorum que pronosticant vitam et que mortem et cum bona aut malam. Avic. 4. fen. 2. tr. 2. ca. 10. usque 80.
Medicamine que distillacionem urine. Avic. 4. fen. 2. tr. 6.
De causis pluvia urine et de effectu urine. plt. 18. ca. 17. 18.

Voluntas

Quod voluntas est movens omnem formam substantialem in materia et quod adducit vel ultimum fine materie ponentis totum et quietis totum. Avenzbr. 2. ca. 13.
Forma est sequens obediens voluntati et id quod sigillacio describit formarum in materia est quod est in materia de hoc tota sunt conducta ab voluntate et pendent ex ea.
Quod voluntas dat ymaginem formae et movens illa et dominus eius ad dominum in formae et hoc dicto anime ad dominum corporis et qualis. Domino ait ad dominum intelligencie
Quod omnis forma habet esse simplicius in voluntate quam in materia et quod eius actio in materia est manifesta et quod ipsa educit quod habet in esse
[illegible] et hoc sine tempore [illegible] in tempore et de hoc id. li. 3. ca. 16.
Quomodo voluntas divina et est medium inter esse altissimum et formam et est ociam extremum et post eam est aliquis in finita. secundo
in finita et post in elongat ab ea res secundum plus et minus et ideo non id. li. 4. ca. 19.
Quod voluntas est ligata invisibiliter cum materia et forma. id. li. 4. ca. 36. quere in materia et forma
Quod voluntas est sic unitas et indivisa cum divisitas actionis eius est propter diversitatem recipientis. in eod. 31.
Voluntas est virtus divina faciens materiam et formam et ligans illas et diffusa a summo usque ad ymum sic est diffusio anime in
corpore et ipsa est movens omnia et disponens. In eod. 38. Quod voluntas est sic scriptor forma sic scriptura materia sic tabula. in eod.
Quod voluntas est que agens omnia sine tempore sine motu etc. et quod ipsa est que est et in unit per omnia In eod. 39.
Quod sciencia de voluntate est perfectio sapientie et quod voluntas et hoc inquirenda sunt et quod fit hoc post librum de li illa que de origo
Quod voluntas est unitatrix et divisiva forme et id est ad ab ea. in eod. [illegible] vegetantis et ea cendit. in eod. 80.
Quod voluntas habet etiam noticiam. Avic. 10. ca. 1.
Quod velle est ad quod applicat et de dea eius ad desiderium et affectum et de nimis que sunt compt. et rasceliis. Avic. 2. de a. ca. 8. 9.

Verbum

Verbum est virtus infusa substantiis spiritualibus conferens eis scientiam et virtutem et quod ipsum est voluntas Avenzbr. 1. ca. 50.
Quomodo in celestibus sensus et sublimis loquitur est verbum quod retinuit in etc. in eod. ca. 82.

Ymaginacio

Quod in quibusdam aliis est ymaginacio in actu tantum existente sensibili presente ut in aliis imperfectis non in partibus deciis In aliis et
est absente sensibili ut in aliis perfectis. Avic. 2. li. de an. ca. 8. 2.
Quod ymaginacio est post sensum quod non fit sine eo et aliam opinionem i. estimacionem que est virtus alia ab ymaginacione. quod
ymaginari possumus que volumus estimari non. quod possumus fingere que volumus formas per ymaginativam estimacionem non
est non de vero aut falso et quod cogitare unum quod non possumus que volumus. li. 3. de a. ca. 7.
dicit et estimamus aliquid difficile aut terribile aut nimium delectabile compatimur sic sensu. hoc est ymaginamur non compatimur
in genere ymaginamur non in quantum estimamur unum sensu quod formas ymaginales simpliciter continuent ac si essent in pictura. li. 3. de a. ca. 7.

Quid ymaginacio

Quid ymaginativa est virtus sine qua et non est dea communiter virtus que est dicte sunt. sciencia opinio potencia intellectus. 3. de a. ca. 7.
ymaginacio non secundum metaphoram dicitur non est aliquid. quod intellectus que sunt distincte videtur ut dicitur quod sumit unum et alium ad con-
positum et compositum ut sensus opinio intellectus. sciencia. li. 3. de a. ca. 3. a.
Quod ymaginacio non est sensus. quod sensus aut potentia aut visus aut actus aut visio sed ymaginacio non est sensus actus non potentia ut
illa que fit in sompnis in quantum actus est non est sensus sed potentia in quantum est absentis sensibilis non est sensus actus quod nullo modo est. li. 3. de a. ca. 3.
Item sensus operatur secundum presente sensibili non autem ymaginacio. Item si esset idem omnibus inesset ymaginacio quibus et sensus. nec autem non omnibus
inest ut aliis perfectis sicut formicae quibusdam ut formice. ymaginacio dicitur sumpta quod operatur absente sensibili. li. 3. de a. ca. 3.
Quod operamur discrete et sensibilibus sine certitudinali sensum non dicimus quod comparatio a nobis apparet omne tale et quod non est tale. sed hoc dicimus
ymaginacionem sicut in visionibus quod apparent dormientibus quod non est idem. c. capitulo
Item sensus est proprium obiectum est secundum verus. ymaginacio et suum obiectum est mendacies et quod etc. Item clausis oculis possumus ymaginari
formas visibiles sed non sentire. quod etc. Quod ymaginacio non est intellectus aut sciencia et intendit secundum quod per intellectum cognicionem principiorum et per scientiam.
cognitione tantum. quod ymaginacio non est hoc. quod ipsa est alia sed alia illa. hoc aut sed via secundum. li. 3. de a. ca. 3.
Quod ymaginacio non est opinio quod est mentem opinio et fides. Impossibile est non opinantem non credere ut ad quod habet rationes et argumenta sed non
et mentem ymaginacio inest fides quod non brutis. quod non sunt id. Quod ymaginacio non est intellectus aut sciencia et intendit sed quem per intellectum
cognitione principiorum per scientiam cognitionem rationum. quod ymaginacio non est hoc. Item denique nec est opinio et id quod ad opinionem sequitur fi-
dem esse ad fidem suasionem est sensus sufficiens et ad hoc est id sed non est esse ymaginacio est id quod non sunt id. li. 3. de a. ca. 2. a.
Quod ymaginacio non est id sensus et sensus et opinio vel compositum ex ipsis quod et esset sensus et opinio eiusdem obiecti et ymaginacio sit virtus prima.
sed contra est falsum quod sensus visus dicit solem esse pedalem. opinio dicit ipsum maiorem terra quod etc. li. 3. de a. ca. 2. b.
Quod fantasia vel ymaginacio est motus factus a sensu secundum actum quod motus sequitur in actu modo fantasia motum consimilem non hoc quod aliis
virtutibus anime. quod etc. Item huius ymaginacionem multa agunt et patiuntur secundum ipsam sic sensus. ipsa et potest esse vera et falsa sic

[illegible] ipsa est motus a sensu secundum actum. li. 3. de a. ca. 8. b. [illegible] autem est [illegible] sensibile [illegible] vnus aut in pluribus [illegible] sensibile [illegible] sensibile [illegible] album [illegible] alba [illegible] sensibilia [illegible] decepcio. li. 3. de a. ca. 4.

Fantasia et ymaginacio [illegible] sensibile [illegible] sensibile [illegible] ca. [illegible] sensibile [illegible] distancia sensibilis [illegible] locum. aut distancia [illegible] li. 3. de a. ca. 4.

Fantasia et ymaginacio [illegible] respondet [illegible] sensibile [illegible] motus [illegible] secundum actum [illegible] secundum actum. [illegible] motum ymaginacionis. Fantasia et ymaginacio [illegible] accepit [illegible] a luce.

[illegible] lux [illegible] motus [illegible] secundum actum [illegible] visus [illegible] lux [illegible] accepit. li. 3. de a. ca. 4. [illegible] fantasie est ut per fantasmata recepta [illegible] virtute suppleat defectus absencie sensibilium [illegible] moueatur [illegible] motibus [illegible] delectabile et fugiat [illegible] absente

[illegible] alia carencia intellectu mediante virtute [illegible] ad salutem eorum [illegible] fantasma [illegible] intellectum [illegible] homines operantur hac virtute [illegible] velamentum intellectus eorum [illegible] aut ex egritudine aut sopno aut alia occasione [illegible] li. 3. de a. ca. 4.

Fantasma [illegible] nomine intellectus [illegible] homines [illegible] fantasiam [illegible] intellectum [illegible] fantasia est in aliis [illegible] intellectus. li. 3. de a. ca. m. d.

Quod est fantasia sensibilis [illegible] intellectualis [illegible] deliberatiua [illegible] de duobus [illegible] eligendum [illegible] vno [illegible] simpliciter bonum. li. 3. de a. ca. 19. a.

Quod fantasma et ymaginacio est passio [illegible] 3. de a. ca. 13. a.

[illegible] fantastica et sensitiua [illegible] sensibile et fantasma [illegible] de sopno et vigilia. li. 1. ca. 1. c.

[illegible] abstracte sunt [illegible] intellectus [illegible] forme [illegible] meth. 7. ca. 1. a.

[illegible] intellectus non [illegible] infinita actu [illegible] infinitas [illegible] meth. ca. 7. a.

[illegible] intellectus hominis est abstractus a materia [illegible] ultima perfectio hominis est. a [illegible] meth. 7. ca. 3. b.

Quod intellectus non [illegible] infinitum [illegible] ymago [illegible] linea intellectus non [illegible] meth. 7. ca. 7. d.

[illegible] intellectus [illegible] ligamento [illegible] intellectus [illegible] intellectum ligatum. meth. 3. ca. 1.

[illegible] ad [illegible] intellectus [illegible] intellectus [illegible] meth. 8. ca. 11.

Quod [illegible] anima [illegible] intellectus [illegible] opposita [illegible] meth. 6. ca. 8. Quod intellectus [illegible] simplicium [illegible] per noctem. [illegible] intellectus [illegible] ad ea [illegible] oculi vespertilionis ad lucem solis. meth. 7. ca. 1. a.

Intellecta [illegible] in actu [illegible] intelligant intellecta [illegible] meth. a. ca. 18. h. [xi. ca. 6.]

Intellectus adeptus [illegible] forma [illegible] intellectus [illegible] corrupte [illegible] meth.

Sententia theofrasti et aliorum [illegible] intellectus [illegible] post [illegible] intellectiua est abstracta [illegible] intellectum [illegible] forma [illegible] intellectum [illegible] recepit [illegible] agat [illegible] intellectum [illegible] Sententia [illegible] Auerois [illegible] intellectiua agens est [illegible] intellectum [illegible] corruptibilem [illegible] intellectus [illegible] generabilem et corruptibilem [illegible] corrupte est actio [illegible] corrupte. Quod intellectus agens [illegible] corrupte [illegible] intellectus [illegible] intellectus agentis. [illegible] Quod actio intellectus agentis [illegible] generabilis et corruptibilis aliquin [illegible] actio [illegible] Quod actio intellectus agentis [illegible] deus immediate [illegible] intellectus [illegible] Quod intellectus habet actionem [illegible] intelligentem [illegible] Quod intellectus [illegible] corrupt [illegible] intellectum [illegible] in actu. Quod intellectus agens [illegible] de a. est abstracta [illegible] intelligentia [illegible] meth. xi. ca. 18. meth. xi. ca. 14.

[illegible] intellectus [illegible] nobilius [illegible] intellectum [illegible] nobile [illegible] intellectus

Quod est intellectus [illegible] intellectus [illegible] intellectum [illegible] differunt [illegible] respectum [illegible] intellectus. a sup. meth. xi. ca. 14. Quod [illegible] intellectum est perfectio [illegible] meth. xi. ca. xxx. [illegible]

Quod intellectus [illegible] non [illegible] sua [illegible] intellectus [illegible] Quod actio intellectus non est [illegible] intellectus [illegible] intellectus.

[illegible] intellectus [illegible] actio [illegible] passio [illegible]

ymaginatio

ymago

ead oro h ū i hirc mm. b. c. Q ca multitudis intellig. & alietas intelligent. ē ī intellc̄m & intellectum q unū ē
ū ē effcus. b. c. Q intelleci humus ē libatus a mā h ū simplr & io intellect intellc̄m id. ī eo. h ū simp
id. Q contingit intellc̄m & intellectum ee id. & p simplr id ut ī nob. h ī io simplr id. Q successio intelligē
facit intellc̄m lassitudinem q uls intellē continuare sit. A. h̄ meth. xi. ca. xx. c. d. | sū. i. ca. ix.
Q ymaginacō inducit affecōnes aliēs in corporib; ē fuiter aīe multū affecto ut ī coitu. Avic. i. fen. 2. doc. 2.
De lesione ymaginatiue qn lesa ē & de signis ei. Avic. 3. fen. i. tc. x. ca. i. ix.
Q ī ymaginacōe sunt multa q ymaginat & sic pncī ymaginandi ca q ū fiunt ex ymaginacōne
aliogn pcedet h; ī infinitū aut rediret ī circulū.
Q uenū ymaginacōis a sūe ē. Avic. i. metā. ca. 3.
Q cū ex ymaginacōe pueit desiderium tca q ex utroq; motus. Algaz. 3. tc̄. ca. i.
De modo specū sū ycemū. i. de viua. ca. 22. 23. 31. 32. 33. 38.

ymaginacō — De ymaginacōe trantis ī q p imprimit ulē & deinde singlre vagum & sic etiam & de ipā ī talium. Avic. i. ph. | sca. i. c.
Q h ymaginaca imprimit fras nles. s. h nudas a mā. Avic. i. de a. ca. x. b.
De diā actōis ymaginatiue ad sim fin & estimatiui. Avic. i. de a. ca. 4. e.
Q ymaginatiā ū plene abstrahit h postqui sih qo. & tmn q estimatiua. 2. ca. 2. a. b. | ∫ ī a 3 notabile multū
De dīā ymaginacōis & ymaginacōe & de dīa h ad sim gem & ad cogitatiuam & estimatiā & memoriā. Avic. x. h. o. i.
Q ymaginacō q dī vtus fallit ī faciem ei q qtrit ad sensitiuam ē sih fr. eod. x. ca. 2. a.
Quō ī ymaginacōne descebunt forme q ū sunt extra p absentiam ī occupacōem. intellc̄. eod. 2. a.
Quō debilitat ul vigoratur ymaginacō p occupacōib; aīe ī accōib; aliar vtutū. a. b.
Quō ymaginatiā p diam rectā & impedit & p diam & q̄modo vigorat p debilitatem ei. c.
Oppōnes eop q ueniunt ab ex ī ymaginacōe & intra ū differt ū ī cpacōem. eod. c.
De fortitudine ymaginatiue q quibsda accit ī vigilando q alus ī dormiendo eod. d.
De inspiracōib; q subito cadūt ī ymaginatiuam qlr fiant & de ~~[illegible]~~ ei. eod. d.
Q dīa poci retinet ymaginatiuā eo gen dissile ab eo ī q erat q sile. eod. d.
Quō ū appet intencō ūs p ymaginacōem ē ipā sit ū apparta estimatiua. Avic. eod. e.
Q cogitacō roal ei maxe ceatur p vtute ymaginatiuam & occupacōe laboriosa & qre.
De iuuamento silencii ymaginatiue qntū ad apphensioem & ī dormiendo & ī vigilando & impedimento
opacōis. eod. e. Q ymaginacō ī ymaginatiā indiget instrumento corali ad actōis ei expletōem. Avic. x. de a. c 3. d. | usq; ad fine
Q differunt dicta ymaginacō & intellc̄ apphendit gra v̄ albedinem & nigredinem. Avic. eod. e.
Q re ymaginacō casus ambulantis sr̄ trabem fac casum. x. de a. ca. x. d.
Q ymaginacō ū ē passio corps ē tn ex ea accidat alī passio ī corpe.
Habet castos mores ymaginat alī turpia q ū vlt. ca. x. de a. ca. x. a. | Q ymaginacō fortior ē ī melancolico & qre. eod. x. a. ca. i.
De cāis qre apd ymaginacōem alī remanent meore iniuriar & appetitus uindicte & quare nō remanent alī. x. de a. ca. 4. b. c.
Q cadit ī ymaginacōne ē ī visioem & ū ī existentiam & io mutat plus comunicari q vtuti. bon
h Avic. x. de a. ca. 4. c. Q spēs ē sbm ymaginacōis. Avic. x. de a. ca. x. f.
Q vtus alīs ū pot ymaginari ī infinitum nisi ē ei impta virtus realis. Avic. 4. de a. ca. 2. d.
Quō modo ymaginacō ymaginat instrumentū & qm̄ nō qr ū ex se h ex sūs. Avic. eod. c.
De instrumento ymaginacōis & qm̄ ī ymaginatiā q ca pnam pot descebr. fac totius mūdi. Avic. 4. de a. | ca. x. d.
De cpacōne ymaginacōis ad alias vtutes & pcipue ad racōem & ordine ei ad illas. Av. 2. tc̄. do
Quō ū vert h alī ī apphensioem forār q nuq sensit. Av. eod. ca. 9. | sen. & sen. p totū
Q ymaginatiā sp ē ī actu & ī dormiendo & ī translacōe ab ymaginacōe ad ymaginacōem. Av. de ss. & s. c. 9.

ymago — de origine statuar & ymagina & corp hoīe. pli. 38. ca. 6. a. x. 9. 10. 11. vsq; 16. li. 34. ca. 2. 90.

yris — De cōfusiōe radiop q ē ca yridis & aeris q ē corona & circuli lune q ē eadē gnē. i. sū meta. ca. 3. 6.
Q yris apd ortu & occasū solis ē qre maior ē. qnt ad liuostratem qnt ad diuisioem. Ar. 3. meth. x. c. 11. a.
Q appet maior post equinoctiū autūpnale ī estate ū appet. vbus medicem & q ē mit plec q duo arcus
vel ī q appent tres colores distincti & alī ī q. x. Ar. 3. meth. c. 11. a.

Color exterior ex gibbositate est maior et rubeus et fumosus, interior est minor et est viridis, in medio citrinus; quandoque autem apparet mixtus ex citrino et viridi et hic potest dici. Quest. 3. meth. ca. 11. a. ca. 18. a.

Quare causa est viridis et perpendicularitas eius, s. reflexio radii ad vaporem oppositum nubi et quare apparet de nocte, radium luna scilicet tantum in plenilunio et hec in ortu et occasu et tamen non bis in 40 annis

Ad sciam est yrid et hoc principium quod aer est inigitur alio colore resplendere reddit illum ad ad corpus sicut aqua et speculum. dz. 3. meth. ca. 17. a. Quare forme suscipiuntur in aere et in aqua et sunt in quieto et tamen reddunt eas ad alia corpora et tamen quantum est mixtus et clausus et minus sibi et fortitudine coloris ipsi alius impedit. 3. meth. ca. 17. b. Generatio yrid cum sol splendet super rorationem ei oppositam, antequam guttatur in pluviam, a quo sic a speculo reflectitur splendor in aere ad aliam nubem que dat reflexionem ex qua est yris. 3. meth. ca. 13. a.

Signum huius apparitionis varietas colorum yridis que est propter diversitatem irrorationis aut in densitate aut per aut medio modo. 3. meth. ca. 33. a.

Signum huius apparitionis est inflammatio ignis in ligno viridi propter eius humiditatem apparet color eius viridis propter vaporem aeream albus propter aream fumosus. b

Signum etiam huius est quod color solis videtur sicut carbonis ardentis propter multitudinem vaporum grossorum sicut quot cadunt radii eius. dz. 3. methor. ca. 13. b. Item signum est quod civitas est ex splendore solis super humidum similiter cito tinctus est etc. tinctus omnium modum generis ex quibus omnibus sequitur propositum, 3. meth. ca. 13. b. c.

Quare est figura circuli, s. semicirculari, ostendit eius generationem ex reflexione a roratione. Item patet quod non est ex vapore humido ascendente ut in circulo solis et lune. 3. meth. ca. 13. b. c.

Item simile quod sicut fit est de flamma ignis vehementer agitatur in vapore humido apparent diversi colores ut in candela similiter in reversione in aqua et in aspersione aque in solo prima et prima in umbra et quod videtur multis tantum alba. Si inspiciatur sub solo si aspiciatur in aqua videtur sub coloribus similibus arcu. dz. 3. meth. ca. 13. d. e.

Color fumosus est exterius propter multiplicationem lucis solis ibi concurrentis a qua est reflexio fit color fumosus in aere et sic secundum diminutionem lucis fit varietas colorum ex reflexione. 3. meth. ca. 18. a.

Cum ignis [prius] apparet in nube nigra color mixtus ex roseo et viridi apparet magis albus in comparatione ad extremos colores, cum autem in nube alba tunc apparet ipse viridis magis tendens ad albedinem 3 meth. ca. 18. a.

Item arcus est ex reflexione radii lune est albior quam ille qui fit radii solaris propter tenebrositatem quia ignis in tenebris apparet albior. 3. meth. ca. 18. a.

Quare arcus videtur semicirculus quia radius tantum illuminat medietatem nubis totum de aqua fit reflexio radii solaris propter eandem figuram. 3 meth. ca. 18. Quare arcus non semicirculus quia radius tantum illuminat medietatem [3. meth. c. 41.]

Quare arcus non apparet in parte meridionali sed in aliis unius oriente et occidente quia a parte meridiei fit reflexio ad aliam

Item quod post equinoctium et in equinoctio quia tunc refulgentes radii in utroque orizonte unde in neutro apparet

Forma perpendicularis appareus in coloribus similis yridi generatur a duobus lateribus solis non tantum non sub non autem tamen de nocte et videtur plus in occidente et tunc sol est in equinoctio. dz. 3 meth. ca. 16.

Generatio eius est ex reflexione solis ad nubem aqueam secundum eandem formam est reflexio in aere. Forma autem nubis est quod differt in raritate et densitate et ideo etiam diversitas colorum causa ex ea ratione quam et in yride.

yrisch.

Hoc est egritudo in qua est inmoderata sollicitudo similis egritudini de causa eius et signa. Avic. 3. fen. 1. tr. 4. c. ca. 21. 23.	Hec signa sunt	Profunditas oculorum
		Siccitas ipsorum
		Privatio lacrimarum
		Nisi est ad eos fletus
		Motus continuus palpebrarum et risibilis quasi ex aliqua delectatione vel iocunditate
		Aspectus plurimus ad sectoris et revisionis et inde elevationis
		Alteratio dispositionis ad visum, fletum, letitiam, tristitiam, ex auditu cantilenarum
		Cibarorum refectio propter oculos qui sunt graves
		Magnitudo palpebrarum et grossities ex vigiliis et fletu
		Inordinatio figurarum
		Pulsus diversitas et sine ordine sine tedio
		Alteratio pulsus ex nominatione rei dilecte et eius obviatione.

Ylium. De dolore ylii et eius cura. Avic. 3. fen. 21. tr. 1. ca. 1. et c.

Ydromel. De eius compositione. Plin. 18. ca. 10.

ydropisis

Ydropisis. h. e. egritudo mat'ialis cuius causa est materia exuberans frigida ingrediens membra et celatur per eam. aut membra mansa om̄ia aut loca vacua in quibus sunt regimina nutrimenti et humores. Avic. 3. fen. 14.

De divisione ydropisis que est aschlyes ypostarcha. in qua est materia flegmatica ingrediens membra et celatur per eam aut membra mansa omnia aut loca vacua in quibus sunt regimina nutrimenti et humores. Avic. 3. fen. 14. et asclites in qua est materia aquosa effusa in spacium ventris et tympanites in qua est materia ventosa expansa in illas partes et de causis ydropisis et omnium singularum specierum eius et signis et cetera. Avic. e. ca. 3. & 9. 6. usque ad 14.

Experimentum galieni contra calidam ydropisim et de regimine pacientis eam. Avic. e. ca. 17.

Medicine ad eam. plin. li. 6. 90. solin. 3. ca. 63.

ydolatria

De ydolatria egypti. solin. 6. ca. 1. f.

ydea

Plato posuit ydeas propter hoc quod sensibilia sunt transmutabilia et ideo ut esset sciencia necesse fuit ponere formas universales separatas. meth. 7. ca. e. d. 9.

Quod non fuit artifex respiciens ad formas separatas exteriores inducit inconveniencia. Et si quis est est sciencia aliquam generaret quidditas ex quibus

Contra platonem destruere scienciam per formam separatam platonem quod non generant nec in nomine est inconveniens est universalis respectu ad scienciam propter quam est via

diffinitio. Meth. 7. ca. g. e. d. Si est aggregatum forma separata non est aggregatum. et ideo non diffinietur nec ca. scie non species. Meth. 7. ca. g. c.

Item contra platonem quod non posuit sed abstulit generacionem ydearum in genere et debuit illam posuisse. Contra platonem quod illud quod diffinitur et ceterum

Contra platonem qui dedit causas boni et laudabilis per duas causas tantum et ca. g. e. Contra positionem platonis de ydeis propter hoc quod non sunt

principia rerum sensibilium extrinseca sed intrinseca. Sed est de illis gratia que sciencia est de illis et quod non est omnis species numerus nisi paris et nulla

imparis cum sit aliquis impar. Meth. 7. ca. n. a.

Contra platonem propter hoc quod negavit omnem formam universalem ponendo eam in rebus, nisi esse in formis separatis et tunc sciam. Contra ydeas

platonis propter hoc quod si iste homo sensibilis habet horem intellectualem formam sive singularem. eius racione et illo intellectualis habet ex quo est singularis met. 7. ca. n. b.

Contra ydeas platonis quod diffinitio speciei auferetur quia species singularis non est diffinibilis sed est predicabile de multis et propter hoc quod constitutus erit

prior binario quia species mei prior illo ex quo componitur. Meta. 7. ca. a. c.

Item ydeas platonis propter hoc quod sequitur quod unum numero erit commune multis et predicatur de illis ut una dualitas de omnibus dualibus.

Contra ydeas platonis propter hoc quod tunc forme accidentales erunt separatas a sensibilibus cum tamen tantum substancia sed accidencia habeant in ipsum.

Contra ydeas platonis eo quod substancie separate non causae motus et tamen non causa generacionis et alteracionis quia quod in medium transmutat nichil est inutile Meth. 7. ca. g. d.

Item propter hoc quod non erunt utiles ad scienciam inconveniencia sed non ad esse sed non ad scienciam esse quia in forma una numero non est univocacio aut

diffinitio. aut sciencia. Item propter hoc quod non est necesse ut generans aspiciat ad exemplar ad quod non inspiciet in generando generaret quidditas ex quibus. Meta. 7.

Item propter hoc quod tunc eidem esse et exemplum quod est ad exemplar est sit eiusdem nature et tunc idem habebit multa exemplaria. Item propter hoc quod ad ca. 10. a. b.

exemplaris singularis erit exemplar in infinito cum tunc quod erit exemplar sive ipsius. Cum species non est exemplar et quod non est exemplar sive ipsius.

Contra ydeas platonis propter hoc quod contingeret manere species destructis sensibilibus quod est impossibile quia non esset generacio quia est transmutacio eam

in materia quod in forma. 7. ca. g. b. Item propter hoc quod res si species sunt res singulares tamen quidditas non sunt singularia generantia sed ipsis. Meth. 7.

ca. g. a. c. Item propter hoc quod contingeret ideo singulare ut esse erit nulla numero composita ex diversis numeris species ut numero quod est homo et numero

quod est ab. si in numero sunt singulares. Meth. 7. ca. g. a. c.

Item propter hoc quod omnis diffinitio erit numerus aut aliqua species non erit numerus et sic diffinitio diffiniendus erit numerus numeris. quod est impossibile. Meth. 7. ca. g. d.

Contra propter hoc quod ex duabus speciebus erit una species ut quinarius ex ternario et binario. Contra propter hoc quod si ille unitates similes erunt

omnia sensibilia in specie similia si dissimiles et dissimilia. Contra propter hoc quod res passive ut sensibilia sunt ex principiis passivis et numerus mathematice non est passivus ibidem et c. g. d. Contra propter hoc quod numerus qui est medius inter numeros sensibilia et numerus species abstractas non est eiusdem

quia non est compositus ex abstractis et sensibilibus. Contra propter hoc quod unitas media componitur ex dualitate quia ex extremis duabus non erit numerus

unum tantum. Meth. 7. ca. g. e. Contra propter hoc quod non est impossibile ponere sensibilia composita ex unitatibus dissimilibus species quia tunc non fuerit unum

nec dissimilibus et cetera. Contra propter hoc quod non sunt numerum principia magnitudinum quia principia in magnitudinibus non reducuntur ad principia numeris

non sunt eiusdem nature. 7. ca. g. f. Contra propter hoc quod ydee non habent esse unum nisi sunt res similes non esse transmutacio communis aut cogitacionis sensibilium quia separate et communitas sensibilium non est separata. meth. 7. ca. 9. a.

Item propter hoc quod non erit demonstratio sed species singularis quia illa est de universalibus et ita non erit sciencia de universalibus facilis quod est contra communem opinionem.

7. ca. g. a. Contra propter hoc quod esset genus scientie a naturalibus mathematica divino quia nulla res habet aut naturalis aut mathematica aut divina est

ydea. Meth. 7. ca. 9. b. Contra propter hoc quod tunc esset sciencia nullius et quod ita sic cognitio sed ille forme comprehendunt ab intellectu

non per viam sed et ideo non per doctrinam. Meth. 7. ca. 9. c.

Impossibile est ut sit eadem species et forma sit eterna et non eterna sicut dicunt positores ydearum qui ponunt eas univocas cum sensibilibus

et tamen separatas. Meta. 10. ca. 18. Post ydeam ponit quod homo abstractus est sic homo hic non differens nomine et diffinitione

.701.

n ille ethius. Iste corrupt' [et] gnat' a sto meta. 3. ca. 8. a.

b Contra platonem qui ponit esse aliud celum a celo sensibili non mobile quia ex isto quod movetur non immobile quia genus nomine et diffinicione contra isto. meth. 3. ca. 8. a.

a Quod positio ydearum similis est positioni que ponit plures deos esse et illos assimilavit hominibus quod figmentum est. meth. 3. ca. 8. a.

Item esse sonus alius a sensibili quod est falsum quia omnis sonus sensibilis et similiter alii modi ad insensibilibus. Contra platonem qui ponit esse medicinam aliam a medicina sensibili et sanitas alia et res recipiens eam. a. 8. c. Contra ponentes formas medias non ydeas et res sensibiles quia sicut forme medie sunt in sensibilibus sic abstracte erunt in mediis. 3. meta. 8. d.

Item contra platonem quod triplex esse erit corpus sensibile medium et formis et ita duo corpora in eodem loco. 3. ca. 8. d.

Contra platonem quod eo quod ponit et medias ponit ethicas et immobiles et eo quod in simplicibus moles et quia ad celum in eodem loco et hoc celo. d.

Quod positio que ponebant formas abstractas potuit esse quod viderunt mathematica differre a sensibilibus ratione vel diffinicione et quod in diffinicione eorum non apparet motus et ideo ponebant formas abstractas que quantum sunt in sensibilibus ratione et diffinicione 3. ca. 18. Contra quod ex hoc sequeret quod partes abstracta essent in numero et unum in forma quia particularia et superius patent in genere quod ex hoc sequitur meth. 3 ca. 18.

Quod ydea inutilis est ad generationem per hoc quod non generatur non generat et sicut duo in numero generant unum

unum retinentem formam et formam universalem quod non contingeret esse in substantia separata contra platonem ydeam. meth. 1. ca. 13. f.

Item contra platonem quod sufficit in generatione sicut ut sit in potentia generante potentia generandi formam sibi similem in materia que est in potentia forma

eius superfluum quod erit ponere generationi velle esse ydeam. meth. 1. ca. 13. f.

Quod ydea non generat quia non ex materia non per efficiens nisi aliud est compositum ex materia et forma 1. meta. ca. 13. e.

Item si generaret ex nichilo generaret quia non habet ydea ex quo ydee non et non est ydea non habet materiam ex qua generaretur.

Contra ydeas platonis per hoc quod est potentia materia esse sic forma si eo et esse hoc alio quia [illegible]. meta 1. ca. 14. c.

Quod impossibile est species universales ut alius homini esse habere esse ydeam platonis. Quia ydeas non absolute non possent intelligi sine sensu et motu et ita non sunt principia [illegible]. meta 1. ca. 14. c.

Ydeas separatas extra res impossibile est quod ex extra. meth. 1. ca. 18. d.

In positione ydearum quod ad [illegible] est veritas s. quod ad hoc quod ponunt formas separatas quia que sunt s. intelligentie et alias.

Contra platonem quod ponunt eosdem in forma cum sensibilibus et ita est. quod forme separate sciuntur et eodem sunt eedem. Sed hoc esse falsum patet

quia dare formam illam sed secundum [illegible] vanum est cum si nunquam sciremus stellas non esset aliquid diminutum de substantia eorum

Contra positores ydearum quia substantia sensibilis maioris cognitionis et melioris et perfectionis [illegible] meta. 1. ca. 18. h.

Quia ille si carent motu et cognitione sensibilibus sicut illi posuerunt. Meta. 9. ca. 9. f.

Impossibile est extra separata esse quamquam et quamquam non et existentes in sua perfectione et effectu per hoc quod largiuntur sensibilibus cognitionem quia sic esset minoris perfectionis quam illa. meta 9. ca. 9. f.

Quod et si omnes agentes precedant actu et intellectu per se vel post generationem. non est tamen necesse ponere ydeas platonis et ideo quod fiat sit ex convenienti in nomine et diffinitione vel particulare ex particulari. meth. xi. ca. 6. Contra movens. meth. xi. ca. 1. c.

Quod forma primi moventis se et aliquo modo omnis formas quia est primo movens ad omnes formas et habet aliquo modo apud se omnes formas

Collige duplex esse esse rei unum in materia et in mente. quod abstractum non est in anima artificis. Unde ponentes ydeas non potuerunt

vere tollere per ipsas non res ethicas in [illegible]. a. fine. meth. xi. ca. 17.

Ponentes extra quod ad numerum eorum quia quamquam dicunt numeros et infinitos quamquam usque ad 10. metha. xi. ca. 18.

Ydea est species quod sunt insensibiles forme. [illegible] de s. q.

Ydee sunt principaliter et antiquiora et quasi capita vel nota omnium que sunt unum alium per hoc. aut de hiis. [illegible] de s. q.

Quod ydee sunt visus dei ad quas ymagines producuntur entia et quibus sunt similia et ideo placent. [illegible] de s. c.

Contra ordo quere in ydearum in de universo. ca. 11. 13. 31. 32. 33. 38.

Quod una ydea et quam [illegible] et quia una sufficiat multis ydeatis et quia ydea in quantum una non est ydea multitudinis eodem 38.

De duplici contrarietate ydearum quarum una respondet pluralitas et quia unitas causa non pluribus unitatem ydearum.

Quod ydee que sunt originales rationes species sunt in mente ex summo deo nata. ca. 3. a.

Quod et si de ut in variabiles species sunt in ea. Mac. ca. 1. b.

Quod ydee sunt virtutes conservativas a quibus sunt omnes alie. Mac. ca. 13. b.

Quod ex ad quas formas est mundus et generalis dei potestas. plo. in ty. 1. b.

Quod omnis artifex habet apud se formam et in generande. plo in ty. 1. h.

Omne causatum in se formam in causatore in decorum. plo in ty. k. f.

Quod exemplar mundi non est formam sed est mundus archetypus et ymago est. plo. in ty. k. f.

Quod omne formam habet aliquo modo similitudinem facientis et quod plures ydeas in deo.

Quod ad similitudinem mundi archetypi et virtutis sue cuncta sunt composita plo in ty. 1. c.

De contemplatione mentis et inspectione ydearum et quod ipse sunt res in mundo sicut per earum ydeas quarum ydee sunt in dei sapientia. Plato

Quod sensibilia sunt simulacra et de exitu ut potest per ydeas. Plato in ti. 2. c. Item ti. 2. c. 2. a.

Quod ydea non sit ad quod divina sapientia generetur ex Platone. in ti. 2. x.

Quod in divina mente sunt omnia concepta et digito summi depictoris exarata ... in divini ... et non sunt etc. Anaxag. de phis. ca. 2.

De existentia ydearum in mente divina simplicissima que in forma intellectualia.

De prioribus antiquorum quibus deffendere ponebant et de errore ponentium eas ydeas scilicet in intellectu et simpliciter ponens. Avic. li. me. ca. 2. 3.

Zodiaco. De zodiaco et partibus eius in divisione Anaxag. de phis. ca. 7.

Anisum semen	Avic. li. 2. tr. 2. ca. 1. plus 20. ca. 10.		
Absinthium herba	Avic. 2. tr. 2. ca. 2.		
Acacia succus	Avic. 2. tr. 2. ca. 3	Anas	Avic. 2. tr. 2. ca. 29.
Asarum herba	Avic. 2. tr. 2. ca. 4. 5.	Anacardus	Avic. 2. tr. 2. ca. 30.
Abel succus	Avic. 2. tr. 2. ca. 5.	Avellana	Avic. 2. tr. 2. ca. 31.
Antimonium sive plumbi	Avic. 2. tr. 2. ca. 6.	Agnus castus plan.	Avic. 2. tr. 2. ca. 32.
Amoniacum herba vel lignum	Avic. 2. tr. 2. ca. 7.	Albusir	Avic. 2. tr. 2. ca. 33.
Agnuden herba vel lignum	Avic. 2. tr. 2. ca. 8.	Allo	Avic. 2. tr. 2. ca. 34.
Asturgan	Avic. 2. tr. 2. ca. 9.	Acorus	Avic. 2. tr. 2. ca. 35
Anzaroth	Avic. 2. tr. 2. ca. 10.	Argentum vivum	Avic. 2. tr. 2. ca. 36.
Alanach. plumbum	Avic. 2. tr. 2. ca. 11.	Arsenicum	Avic. 2. tr. 2. 37.
Aumeli oleum dulce	Avic. 2. tr. 2. ca. 12. 17.	Afforcium	Avic. 2. tr. 2. ca. 38.
Agalugin lignum aloe	Avic. 2. tr. 2. ca. 13	Aristologia	Avic. 2. tr. 2. ca. 39.
Angulen arbor	Avic. 2. tr. 2. ca. 14.	Alchana	Avic. 2. tr. 2. ca. 3 40.
Acharcane medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 15.	Amomum	Avic. 2. tr. 2. ca. 41. libro quarto sine 1. tr. ca. 21.
Aceaneth arbor	Avic. 2. tr. 2. ca. 16.	Assa	Avic. 2. tr. 2. ca. 42.
Auricula muris herba	Avic. 2. tr. 2. ca. 17.	Acetosa	Avic. 2. tr. 2. ca. 43.
Abugalle apii lactuca	Avic. 2. tr. 2. ca. 18.	Asinus animal	Avic. 2. tr. 2. ca. 44. plus 19. ca. 31. 30. li. 20. ca. 39.
Almesi	Avic. 2. tr. 2. ca. 19.	Apium	Avic. 2. tr. 2. ca. 44. ab isto loco usque ad finem collumne non est ca. post a.
Allabuche	Avic. 2. tr. 2. ca. 20.	Azul	Avic. 2. tr. 2. ca. 45
Aletamarach medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 21.	Amygdale	Avic. 2. tr. 2. ca. 46.
Albagle medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 22.	Aqua	Avic. 2. tr. 2. ca. 47.
Alsafem pastura camelorum	Avic. 2. tr. 2. ca. 23.	Aielha	Avic. 2. tr. 2. ca. 48.
Algirasen herba	Avic. 2. tr. 2. ca. 24.	Amilum	Avic. 2. tr. 2. ca. 49.
Atrarisek medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 25.	Amcos	Avic. 2. tr. 2. ca. 50.
Ardisigen arbor	Avic. 2. tr. 2. ca. 26.	Archanega	Avic. 2. tr. 2. ca. 51.
Asfocalsion medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 27.	Ambra fons in mari manans	Avic. 2. tr. 2. ca. 52.
Abutilon herba.	Avic. 2. tr. 2. ca. 28.	Manaca Aloes succus	Avic. 2. tr. 2. ca. 53.
Alsus lapis	Avic. 2. tr. 2. ca. 29.	Abrotanum	Avic. 2. tr. 2. ca. 54
Acetum	Avic. 2. tr. 2. ca. 30.	Alumen	Avic. 2. tr. 2. ca. 55.
Absinthus medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. ca. 31.	Alos maris	Avic. 2. tr. 2. ca. 56.
Anagallis herba var.	Avic. 2. tr. 2. ca. 32.	Adeps	Avic. 2. tr. 2. ca. 57.
Anasis	Avic. 2. tr. 2. ca. 33.	Arbor cumem	Avic. 2. tr. 2. ca. 58.
Adunc medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 34	Argentum	Avic. 2. tr. 2. ca. 59.
~~A vic. li. 2. tr. 2. ca.~~		Aurum	Avic. 2. tr. 2. ca. 74
Alkibus medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 34.	Aromaticum	Avic. 2. tr. 2. ca. 77.
Acanilon medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 36.	Agaricum	Avic. 2. tr. 2. ca. 78.
Amat medicina	Avic. 2. tr. 2. ca. 37.	Aloes	Avic. 3. fen. 18. tr. 3. ca. 17. plus 3. ca. 41.
Arca arbor	Avic. 2. tr. 2. ca. 38.	Arena.	

Semen. i. 1
Herba i. 2. 7.
Succus 2. 9.
Sima 2. 11.

De singulis herbis secundum ordinem alphabeti. plinius li. 21. per totum

Album	pli. 20. ca. 20. li. 21. ca. 30.
Asparagus	pli. 20. ca. 38.
Anetum	pli. 20. ca. 41.
Atriplex	pli. 20. ca. 80.
Althea	pli. 20. ca. 81.
Acalifa	pli. 21. ca. 14.
Amarantum	pli. 21. c. 21.
Attico	pli. 21. ca. 25
Abrotanum	pli. 21. ca. ~~25~~ 24. 81.
Amaracum	pli. 21. ca. ~~25~~ 24.
Achaminon	pli. 21. ca. 26.
Antillum	pli. 21. ca. 30.
Apax	pli. 21. ca. 30.
Ancusa	pli. 21. ca. 33.
Alopecuros	pli. 21. ca. 33.
Asphodelus	pli. 21. ca. 33.
Astula regia	pli. 21. ca. 34.
Anulon	pli. 21. ca. 38.
Anchas	pli. 21. ca. 30.
Asarum	pli. 21. ca. 38.
Asphodolum	pli. 22. ca. 1.
Auiga	pli. 23. ca. 6.
Astrologice gra	pli. 24. ca. 17.

l'. achaminon.

Blacte bisantie	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 1.
ben	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 2.
bedigmand	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 3.
balsamus	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 4.
behen	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 5.
berengesif	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 6
bluriach	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 7.
bullus	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 8.
bugeius	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 9.
buchum	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 10.
bathera	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 11.
bule	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 12.
betrici	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 13
bederezegum	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 14
berenga	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 15.
bed buzeiden	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 16
bazrach	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 17.
buchidi.	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 18.
biaz	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 19.
busiri	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 20.
baheke	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 21
besanguasen	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 22.
bedarugi	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 23.
berbain	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 24.
bilomon	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 25.
bebilisi	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 27.
bengiauden	Avic. 2. tr. 2. b. ca. ~~28~~ 28.

Avi. 2. tr. 2. 28.

Bacasiean	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 29
Birthac	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 30.
Bendendum	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 31.
balaustia	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 32.
burrirum	Avic. ~~3~~ tr. 2. b. ca. 33. 36. 37.
bidellium	Avic. 2. tr. 2. b. ca. 34.
bulbus	pli. 19. ca. 23. li. 20. ca. 36. li. 21. ca. 27.
beta	pli. 19. ca. 23. li. 20. ca. 27. 28. 29.
brassica	pli. 19. ca. 38. li. 20. ca. 32. 38.
bulbines	pli. 20. ca. 27.
blitum	pli. 20. ca. 92.
bacchare	pli. 21. ca. 14. 38
balaustium	pli. 23. ca. 7.

Carcas	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 1.
calgulum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 2.
citrum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 3.
cerusa	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 4. li. 4. fen. 6. tr. 1. ca. 8.
Camomilla	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 5.
Crocus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 6. 14. li. 3. fen. 2. ca. 13. pli. 21. ca. 39.
Cerebrum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 7.
Cepe	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 8. 10. pli. 19. ca. 24. li. 20. ca. 39.
Corallus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 9.
Castoreum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 11. li. 4. fen. 6. tr. 1. ca. 18.
Caseus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 12. li. 3. fen. 10. tr. 3. ca. 6.
Cynamomum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 13.
Colloquintida	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 14.
Cicidix	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 16.
Cicer	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 17. pli. 18. ca. 39. li. 22. ca. 8.
Columba	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 18. li. 3. fen. 3. tr. 1. ca. 8. 7. li. 3. fen. 13, tr. 1. ca. 92.
Causora	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 19.
Cubebe	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 20.
Cusule	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 21.
Cyminum	Avic. 2. tr. 2. c. 23. pli. 19. 47. li. 20. ca. 44. 46. (Avic. 2. tr. 2. c. ca.)
Capparis	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 24. pli. 19. 47. li. 20. ca. 44. 46.
Caulis	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 24.
Coriandrum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 26. li. 4. fen. 6. tr. 1. ca. 40. pli. 19. ca. 46. li. 20. c. 19.
Canis	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 27. li. 3. fen. 9. ca. 8.
Canis aque	Avic. 2. tr. 2. c. Avic. 4. fen. 6. tr. 2. ca. 17
Caro	Avic. 2. tr. 2. c. ~~Avic. 2. tr. 2. c.~~ ca. 28.
Crisocolla	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 29.
Calx	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 30. li. 4. fen. 6. tr. 1. ca. 11.
Cyperus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 31.
Cypressus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 32.
Cancer fluvialis	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 33.
Cancer marinus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 34
Cirsolocania	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 35.
Cornices	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 36
Caronum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 37.
Calamentum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 38
Cardamomum	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 39.
Cordumeni	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 40.
Calamus	Avic. 2. tr. 2. c. ca. 41.

Centaurea. Avic. 2. tc. 2. c. ca. 87.
Cartami. Avic. 2. tc. 2. c. 83.
Chieran. Av. 2. tc. 2. c. 88.
Costus. Av. 2. tc. 2. c. 84.
Croccuma. Av. 2. tc. 2. c. 86.
Carabis. Av. 2. tc. 2. c. 81.
Cinnamomum. Av. 2. tc. 2. c. 88. Cinna
Climia. Av. 2. tc. 2. c. 89.
Calcucumenum. Av. 2. tc. 2. c. 90.
Calamentum. Av. 2. tc. 2. c. ca. 44.
Canebum. Av. 2. tc. 2. c. c. 45.
Cusus. Av. 2. tc. 2. c. c. 43.
Canabe. Avic. 2. tc. 2. c. 42. Canaby.
Culcasia. Av. 2. tc. 2. c. 44.
Canc. Av. 2. tc. 2. c. c. 46.
Cucubita. Av. 2. tc. 2. c. c. 41.
pli. 19. ca. 11. li. 20. ca. 6.
Cucumis. Avic. 2. tc. 2. c. c. 49.
pli. 19. ca. 16. li. 20. ca. 23.
Cornu. Av. 2. tc. 2. c. ca. 60.
Cinnatus. Av. 2. tc. 2. c. 61.
Avic. 2. tc. 2. c. ca. 62.
Colum. Avic. 2. tc. 2. c. 63.
Combucum. Avic. 2. tc. 2. c. c. 62.
Cambucca. Av. 2. tc. 2. c. c. 64.
Cinnferens. Av. 2. tc. 2. c. c. 65.
Calab. Av. 2. tc. 2. c. c. 61.
Causier. Av. 2. tc. 2. c. c. 68.
Coc. Av. 2. tc. 2. c. ca. 69.
Cimis. Av. 2. tc. 2. c. c. 70.
Cera. Av. 2. tc. 2. c. c. 71.
Capilli. Av. 2. tc. 2. c. c. 72.
Capilli. Av. 2. tc. 2. c. c. 73.
Cinderes. Av. 2. tc. 2. c. c. 74.
Cassidan. Av. 2. tc. 2. c. c. 74.
Cassia fistula. Av. 2. tc. 2. c. ca. 76.
Carrub. Av. 2. tc. 2. c. c. 77.
Cubebe. Av. 2. tc. 2. c. c. 79.
Caneu. Av. 2. tc. 2. c. c. 79.
Candecos. Av. 2. tc. 2. c. 80.
Camaleon. Av. 2. tc. 2. c. 81.
Cirron. Av. 2. tc. 2. c. 82.
Colocinthis magne. Av. 2. tc. 2. c. ca.
Conephiteos. Av. 2. tc. 2. c. c. 83.
Curcaius. Av. 2. tc. 2. c. c. 84.
Colla. Av. 2. tc. 2. c. c. 85.
Condis. Av. 2. tc. 2. c. c. 86.
Cerauides. Av. 2. tc. 2. c. c. 88.
Ceru. Av. 2. tc. 2. c. c. 87.
Carduus. Av. 2. tc. 2. c. c. 80.
Centaurea.

Cons. Avic. 8. fen. 6. tc. 1. ca. 16.
Cauterees. Avic. 8. fen. 6. tc. 2. ca. 2.
Cibos. Av. 8. fen. 6. tc. 2. ca. 13.
Carbo. pli. 19. ca. 26. li. 20. c. 91. li. 21. ca. 31.
Cona. pli. 19. ca. 34.
Camedri. pli. 19. ca. 40. li. 20. ca. 94.
Capitum. pli. 20. ca. 19.
Capparis. pli. 20. ca. 44.
Cima. pli. 20. ca. 49. 60. 61. 62.
Ciclamini. pli. 21. ca. 21.
Coma. pli. 21. ca. 28.
Colosia. pli. 21. ca. 30.
Sceam. pli. 21. ca. 30.
Cypres. pli. 21. ca. 88.
Cyprus. pli. 21. ca. 34.
Gbeg. pli. 21. ca. 38.
Celidonia. pli. 24. ca. 11.

Diagredium. Av. 2. tc. 2. d. ca. 1.
Diagredium humectus. Av. 2. tc. 2. d. ca. 2.
Drusagi. Av. 2. tc. 2. d. ca. 3.
Doronicum. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 8.
Dectri. Av. 2. tc. 2. d. ca. 4.
Dulbedebul. Av. 2. tc. 2. d. ca. 6.
Dens. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 7.
Denti. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 8.
Diaca. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 9.
Dematr. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 10.
Dam. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 11.
Dein. Av. 2. tc. 2. d. ca. 12.
Ducaigran. Av. 2. tc. 2. d. ca. 13.
Dini. Av. 2. tc. 2. d. ca. 18.
Dedrusia. Av. 2. tc. 2. d. ca. 14.
Dursacani. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 15.
Dragetum. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 11. pli. 28. 9. ca. 19.
Draconmaium. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 18.
Dhoba. Avic. 2. tc. 2. d. ca. 19.
Dypacmidon. pli. 20. ca. 16.
Dyptamum. pli. 24. ca. 17.

Embucus. Av. 2. tc. 2. e. ca. 1. 2. c. 13. 18.
Epithimum. Av. 2. tc. 2. e. ca. 2. Av. 3. fen. 22. tc.
Ebenus. Av. 2. tc. 2. e. ca. 3. 20. ca. 86.
Erucea. Av. 2. tc. 2. e. ca. 8. pli. 19. ca. 38. li.
Elbue. Av. 2. tc. 2. e. ca. 4.
Endiuia. Av. 2. tc. 2. e. ca. 6.
Epar. Av. 2. tc. 2. e. ca. 1.
Es. Av.
Eufurbium. Av. 2. tc. 2. e. ca. 8. pli. 24. ca. 10.
Equus. Av. 2. tc. 2. e. ca. 9.
Erugo feri. Av. 2. tc. 2. e. ca. 10.
Ericius. Av. 2. tc. 2. e. ca. 10.
Enula. Av. 2. tc. 2. e. ca. 17. li. 8. fen. 6. tc. 1. ca. 24.

Elleborus niger. Avic. 2. tc. 2. e. ca. 12. li. fen. 6. tc. 1. ca. 21.
Elleborus albus. Avic. 2. tc. 2. e. ca. 13. pli. 24. c. 8.
Emath hages. Av. 2. tc. 2. e. ca. 18.
Eupatorium. Av. 2. tc. 2. e. ca. 14. tc. 3. c. 6.
Edus. Av. 2. tc. 2. e. ca. 16. Av. 3. fen. 10.
Esapon. Av. 2. tc. 2. e. ca. 14. pli. 20. ca. 22.
Eupatorium. pli. 20. ca. 18.
Edus ... . Eruturcam. pli. 20. ca. 19.
Esapon.

Fabe. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 3. pli. 22. ca. 8. li. 18. ca. 31.
Fex. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 2. 31.
Fumus. Av. 2. tc. 2. f. c. 3.
Flos vel flos eris. Av. 2. tc. 2. f. c. 8.
Fistula pastoris. Av. 2. tc. 2. f. c. 9. 10.
Frumentum. Av. 2. tc. 2. f. c. 6.
Fenugrecum. Av. 2. tc. 2. f. c. 1.
Feru. Av. 2. tc. 2. f. c. 8. li. 8. fen. 6. tc. 1. c. 10.
Fasoli rubei. Av. 2. tc. 2. f. c. 9. ca. 10. 11. 12.
Fel. Avic. 2. tc. 2. f. c. 11. li. 8. fen. 6. tc. 2.
Fuligo. Av. 2. tc. 2. f. ca. 12.
Fistula. Av. 2. tc. 2. f. ca. 13.
Fursur. Av. 2. tc. 2. f. ca. 18.
Folium. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 14.
Folangia. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 16.
Fu. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 11.
Fufel. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 18.
Fingehest. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 19.
Fel vel fal. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 20.
Fagara. Av. 2. tc. 2. f. ca. 21.
Fulful. Av. 2. tc. 2. f. ca. 22.
Fefungi. Av. 2. tc. 2. f. ca. 23.
Fesire. Av. 2. tc. 2. f. ca. 28.
Fesiresin. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 24.
Feluechangi. Av. 2. tc. 2. f. ca. 26.
Fach. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 21. ca. 83. pli. 22.
Fungi. Avic. 2. tc. 2. f. ca. 28. li. 8. fen. 6. tc.
Fisticum. Av. 2. tc. 2. f. ca. 29.
Fesefillis. Av. 2. tc. 2. f. ca. 30.
Feniculus. Av. 2. tc. 2. f. ca. 31.
Fucha. Av. 2. tc. 2. f. ca. 32.
Fasuricon. Av. 2. tc. 2. f. ca. 33.
Feniculum. Av. 2. tc. 2. f. ca. 38. pli. 9. 19. ca. 99. li. ca. 93.
Fumus terre. Av. 2. tc. 2. f. ca. 34.
Ficus. Av. 2. tc. 2. f. ca. 36.
Fex. Av. 2. tc. 2. f. ca. 31.
Fermentum. Av. 2. tc. 2. f. ca. 38.
Ferula. pli. 20. ca. 96.
Flos iouis. pli. 21. ca. 28.
Fenum. pli. 28. ca. ultimo.

Glans	Avic. 2. tr. 2. g. c. 1. pli. (tr. c. 1. 2)
Geloniz	Av. 2. tr. 2. g. c. 2.
Gencians	Av. 2. tr. 2. g. c. 3.
Gilbenec	Av. 2. tr. 2. g. c. 4.
Gefte	Av. 2. tr. 2. g. c. 5.
Gepsin	Av. 2. tr. 2. g. c. 6.
Gelissili	Avic. 2. tr. 2. g. c. 7.
Gezar	Avic. 2. tr. 2. g. c. 8.
Geguers	Av. 2. tr. 2. g. c. 9.
Gallus	Avic. 2. tr. 2. g. c. 10.
Guasmeu	Av. 2. tr. 2. g. c. 11.
Guers	Av. 2. tr. 2. g. c. 12.
Guarescen	Av. 2. tr. 2. g. c. 13.
Guaril	Av. 2. tr. 2. g. c. 14.
Guadu	Av. 2. tr. 2. g. c. 15.
Gummi lacis	Avic. 2. tr. 2. g. c. 16.
Galle	Av. 2. tr. 2. g. c. 17.
Gummi acelen	Av. 2. tr. 2. g. c. 18.
Gummi avalem	Av. 2. tr. 2. g. c. 19.
Granum asupne	Av. 2. tr. 2. g. c. 20.
Granum pini	Av. 2. tr. 2. g. c. 21
Granum askilkil	Av. 2. tr. 2. g. c. 22.
Granum viride	Av. 2. tr. 2. g. c. 23.
Genbuc	Av. 2. tr. 2. g. c. 24.
Gramen	Av. 2. tr. 2. g. c. 25.
Gallia	Av. 2. tr. 2. g. c. 26. 38.
Glucen	Av. 2. tr. 2. g. c. 27.
Gumi	Av. 2. tr. 2. g. 28.
Gariofilus	Av. 2. tr. 2. g. 29.
Galbanum	Avic. 2. tr. 2. g. 30.
Granatum	Avic. 2. tr. 2. g. 31
Galange	Av. 2. tr. 2. g. 32
Gubeira vel mespila	Av. 2. tr. 2. g. 33.
Gagates	Av. 2. tr. 2. g. 3[?].
Gallin	Avic. 2. tr. 2. g. 34.
Gusime	Av. 2. tr. 2. g. ca. 35.
Garub	Av. 2. tr. 2. g. c. 36.
Gallia	Avic. 2. tr. 2. g. c. 38.
Gigidion	plin. 20. ca. 13.
Gych	plin. 20. c. 9.
Gladiolum	plin. 21. ca. 34.
Hominis sperma	Avic. 2. tr. 2. h. ca. 1.
Holus	Av. 2. tr. 2. h. ca. 2.
Hbandaca	Av. 2. tr. 2. h. ca. 3.
Heracseem	Av. 2. tr. 2. h. ca. 4.
Harthaman	Av. 2. tr. 2. h. ca. 5.
Hersistades	Av. 2. tr. 2. h. ca. 6.
Hinue	Av. 2. tr. 2. h. ca. 7.
Hearfellus	Av. 2. tr. 2. h. ca. 8.
Hestidien	Av. 2. tr. 2. h. ca. 9.
Haastee	Av. 2. tr. 2. h. ca. 10
Hasterch	Avic. 2. tr. 2. h. ca. 11
Harmel	Avic. 2. tr. 2. h. ca. 12.
Haudacum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 13.
Hasech	Av. 2. tr. 2. h. ca. 14.
Herba vita	Av. 2. tr. 2. h. ca. 15. 14.
Hbatum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 15.
Halibum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 16.
Haec	Av. 2. tr. 2. h. ca. 17.
Harbe	Av. 2. tr. 2. h. ca. 18.
Herbum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 19.
Hes	Av. 2. tr. 2. h. ca. 20.
Harsatum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 21.
Hei	Av. 2. tr. 2. h. ca. 22.
Hansegi	Av. 2. tr. 2. h. ca. 23.
Hasirum	Av. 2. tr. 2. h. ca. 24.
Heyren	Avic. 2. tr. 2. h. ca. 25.
Hyrudo	Av. 2. tr. 2. h. ca. 26.
Hibiscus	plin. 19. ca. 21.
Holisatum	plin. 20. ca. 41.
Horroselino	plin. 20. ca. 41.
Heracleon	plin. 20. ca. 67.
Hippolation	plin. 20. ca. 64.
Hippomaraton	plin. 20. ca. 94.
Helenium	plin. 21. ca. 24. 41.
Helyocolos	plin. 21. ca. 27.
Heliseno	plin. 21. ca. 32.
Hemogalles	plin. 21. ca. 41.
Halimon	plin. 21. ca. 2.
Hernica	plin. 23. ca. 9.
Iusquiamus	Avic. 2. tr. 2. ... lib. 4. fen. 6. (tr. 1. ca. 6. 38. 37)
Iunab	Av. 2. tr. 2. i. ca. 2.
Iumeiz	Av. 2. tr. 2. i. ca. 3.
Iaz	Av. 2. tr. 2. i. ca. 4.
Iusius	Av. 2. tr. 2. i. ca. 5.
Iabzeto	Av. 2. tr. 2. i. ca. 6.
Iuniperus	Av. 2. tr. 2. i. ca. 8. sp. ca. 14
Iambo	Av. 2. tr. 2. i. ca. 9. sp. ca. 15
Inetetor cannis	Av. 2. tr. 2. i. ca. 10.
Ireos	Av. 2. tr. 2. i. ca. 11.
Ypereon	Av. 2. tr. 2. i. ca. 12.
Ysopi humida	Av. 2. tr. 2. i. ca. 13.
Ysopus sicca	Av. 2. tr. 2. i. ca. 14.
Yrudo	Av. 3 fen. 9. ca. 8.
Incubus	plin. 20. ca. 29.
Iuncus	plin. 21. ca. 34. 51.
...mephasos	Avic. 2. tr. 2. k. ca. 1.
...mecaros	Av. 2. tr. 2. k. ca. 2.
...merzik	Av. 2. tr. 2. k. ca. 3.
...sule	Av. 2. tr. 2. k. ca. 4.
...mesium	Av. 2. tr. 2. k. ca. 5.
...kongi	Av. 2. tr. 2. k. ca. 6.
...ergerzed	Av. 2. tr. 2. k. ca. 7.
...fterbaist	Av. 2. tr. 2. k. ca. 8.
...darzu	Av. 2. tr. 2. k. ca. 9.
...rmenio	Av. 2. tr. 2. k. ca. 10
...rim	Av. 2. tr. 2. k. ca. 11
...azrendon	Av. 2. tr. 2. k. ca. 12.
...eneghzukuen	Av. 2. tr. 2. k. ca. 13
...ben kesson	Av. 2. tr. 2. k. ca. 14.
...erfe	Av. 2. tr. 2. k. ca. 15.
...erken	Av. 2. tr. 2. k. ca. 16.
...ak	Av. 2. tr. 2. k. ca. 17
...bes	Av. 2. tr. 2. k. ca. 18.
Lapis filucht	Av. 2. tr. 2. l. c. 1. (tr. 2. c. 3)
Lepus marinus	Av. 2. tr. 2. l. c. 2. lib. 4. fen. 6.
Locuste	Av. 2. tr. 2. l. c. 3.
Longum piper	Av. 2. tr. 2. l. c. 4.
Litium	Av. 2. tr. 2. l. c. 5. (6. tr. 2. ca. ...)
Lacertus	Av. 2. tr. 2. l. c. 6. (lib. 4. fen.)
Limacia	Av. 2. tr. 2. l. c. 7.
Lapis iudaicus	Av. 2. tr. 2. l. c. 8.
Lapis vesice	Av. 2. tr. 2. l. c. 9.
Lapis spongie	Av. 2. tr. 2. l. c. 10.
Lapis lacteus	Av. 2. tr. 2. l. c. 11.
Lapis molaris	Av. 2. tr. 2. l. c. 12.
Lapis in quo acuit	Avic. 2. tr. 2. l. c. 12
Lapis	Lapis Av. 2. tr. 2. l. c. 12.
Lapis alagi	Av. 2. tr. 2. l. c. 12.
Lapis alkah	Av. 2. tr. 2. l. c. 13.
Lapis lune	Av. 2. tr. 2. l. c. 14.
Lapis semone	Av. 2. tr. 2. l. c. 14.
Lapis nigrus	Av. 2. tr. 2. l. c. 15.
Lapis afrogeon	Av. 2. tr. 2. l. c. 16.
Lapis anaseb	Av. 2. tr. 2. l. c. 17. (fen. 6. tr. 2. c. ...)
Lapis armenus	Av. 2. tr. 2. l. c. 18. Av. ...
Lutum sigillatum	Av. 2. tr. 2. l. c. 19.
Lutum absorte	Av. 2. tr. 2. l. c. 20.
Lutum armenum	Av. 2. tr. 2. l. c. 21.
Lutum sanatum	Av. 2. tr. 2. l. c. 22.
Lutum quod comeditur	Av. 2. tr. 2. l. c. 23.
Lutum eretrium	Av. 2. tr. 2. l. c. 24.
Lutum kimolea	Av. 2. tr. 2. l. c. 25.
Lutum vitis	Av. 2. tr. 2. l. c. 26.
Lutum magnum	Av. 2. tr. 2. l. c. 27.
Lactirinum	Av. 2. tr. 2. l. c. 28.
Ladanum	Av. 2. tr. 2. l. c. 29.
Luben	Av. 2. tr. 2. l. c. 30.

Lacca Avic. 2 tc. 2 l. c. 31.
Lebilun Av. 2 tc. 2 l. c. 32.
Lus Av. 2 tc. 2 l. c. 33
Luhabic Av. 2 tc. 2 l. c. 34.
Lingua avis Av. 2 tc. 2 l. c. 35.
Lingua bovis Av. 2 tc. 2 l. c. 36.
Lig. ariens Av. 2 tc. 2 l. c. 37
Lig. absoc. Av. 2 tc. 2 l. c. 38
Licoandis Av. 2 tc. 2 l. c. 39.
Lignum Av. 2 tc. 2 l. c. 40. tc. 3. m.
Lac Av. 2 tc. 2 l. c. 41. li. 3 fen. 10.
Lilium Av. 2 tc. 2 l. c. 42 pli. 21 ca. 13 47.
Lauricea Av. 2 tc. 2 l. ca. 43. (13. 78. 74. li. 20. c. 21. pli. 19. c. 22.)
Lupinus Av. 2 tc. 2 l. ca. 44.
Lactuca simp. Av. 2 tc. 2 l. ca. 45. li. 3 fen. 9. c. 8
Lactuca asini Av. 2 tc. 2 l. ca. 46.
Lentic. Av. 2 tc. 2 l. ca. 47.
Laur. Av. 2 tc. 2 l. ca. 48
Lens Av. 2 tc. 2 l. c. 23. pli. 22. c. 8.
Lampas Avic. 2 tc. 2 l. ca. 51.
Lana Av. 2 tc. 2 l. ca. 2.
Lac mammal. (lou.) Av. 4 fen. 6. tc. 1. ca. 11. (ca. 14)
Leopard. Av. 4 fen. 6. tc. 1. ca. 14. tc. 2
Linum pli. 19. ca. 2. 3. 8. 9. li. 20. ca. 90.
Lactea piscis pli. 19. ca. 10.
Ligustrum pli. 19. c. 83. li. 20. ca. 48.
Lapsana pli. 20. ca. 33.
Lepidium pli. 20. ca. 63.
Lappacium pli. 20. ca. 82.
Lolium pli. 22. ca. 8.

Mellilotum Av. 2 tc. 2 m. c. 1. pli. 21. c. 40.
Myrtus Av. 2 tc. 2 m. c. 2.
Mologena Av. 2 tc. 2 m. c. 3.
Macis Av. 2 tc. 2 m. c. 4.
Mustra Av. 2 tc. 2 m. c. 5.
Mirabolani Av. 2 tc. 2 m. c. 6.
Musci Avic. 2 tc. 2 m. c. 7. li. 4. sum. 1.
Masten? tc. 1. ca. 12. 13.
Mandragora Av. 2 tc. 2 m. ca. 8. li. 4 fen. 6. (tc. 1. c. 24.)
Mustus Av. 2 tc. 2 m. c. 9.
Mastix Av. 2 tc. 2 m. c. 10.
Mel. rmu. Av. 2 tc. 2 m. c. 11.
Mezereon Av. 2 tc. 2 m. c. 12.
Maru Av. 2 tc. 2 m. c. 13.
Marmarota Av. 2 tc. 2 m. c. 14
Megarith Av. 2 tc. 2 m. c. 15.
Morden senz Av. 2 tc. 2 m. c. 16.
Meschamelsar Av. 2 tc. 2 m. c. 17.
Mum Av. 2 tc. 2 m. c. 18.
Magnetes Av. 2 tc. 2 m. c. 19
Marchasita Av. 2 tc. 2 m. c. 20.
Magnesia Av. 2 tc. 2 m. c. 21.

Mazerdina Av. 2 tc. 2 m. c. 22.
Mumia Av. 2 tc. 2 m. c. 23. (ca. 8.)
Mirra Av. 2 tc. 2 m. c. 24 li. 3 fen. 9.
Muran Av. 2 tc. 2 m. c. 25.
Memithe Av. 2 tc. 2 m. c. 26.
Mahaleb Av. 2 tc. 2 m. c. 27.
Magra Av. 2 tc. 2 m. c. 28.
Meheuberhene Av. 2 tc. 2 m. c. 29.
Maroch Av. 2 tc. 2 m. c. 30
Mentum Av. 2 tc. 2 m. c. 31
Melguath Av. 2 tc. 2 c. 32.
Muredasson Avic. 2 tc. 2 m. c. 33.
Memiren Av. 2 tc. 2 m. c. 34.
Meherezchegi Av. 2 tc. 2 m. c. 35.
Meisce Av. 2 tc. 2 m. c. 36
Manna Av. 2 tc. 2 m. ca. 37.
Muluchi Av. 2 tc. 2 m. ca. 38.
Musa Av. 2 tc. 2 m. ca. 39.
Medulla Av. 2 tc. 2 m. ca. 40.
Muri Av. 2 tc. 2 m. ca. 41.
Masal Av. 2 tc. 2 m. ca. 42.
Mentarum Av. 2 tc. 2 m. ca. 43.
Mel (ozoniu) Av. 2 tc. 2 m. ca. 44 (pli. 19. c. 42. li. 20. ca. 41.)
Mus Av. 2 tc. 2 m. ca. 45
Morum Av. 2 tc. 2 m. ca. 46.
Magdaleon Av. 2 tc. pli. 19. ca. 11.
Misi pli. 19. ca. 8.
Mula pli. 20. ca. 16.
Malva pli. 20. ca. 81.
Marrubium pli. 20. ca. 87. 88.
Myon pli. 20. ca. 92.
Melanium pli. 21. ca. 21.
Millefolium pli. 24. ca. 11.
Mandragora pli. 24. ca. 16. vbto.

Nux Avic. 2 tc. 2 n. ca. 1.
Nux muscata Av. 2 tc. 2 n. ca. 2.
Nux hendem Av. 2 tc. 2 n. ca. 3.
Nux cypressi Av. 2 tc. 2 n. ca. 4.
Nux indica Av. 2 tc. 2 n. ca. 5.
Nux vomica Av. 2 tc. 2 n. ca. 6.
Nux metel Av. 2 tc. 2 n. ca. 7. (li. 20. ca. 48. 89.)
Nasturtium Avic. 2 tc. 2 n. ca. 8. pli. 19. ca. 48.
Napellus N apell. Avic. 2 tc. 2 n. ca. 9. li. 4 fen. 6
Narcissus Av. 2 tc. 2 n. ca. 10. pli. 21. ca. 37. (tc. 1. ca. 13)
Nenden Avic. 2 tc. 2 n. ca. 11.
Nil. Av. 2 tc. 2 n. ca. 12. 17.
Nesrin Av. 2 tc. 2 n. ca. 13.
Nemen Av. 2 tc. 2 n. ca. 14
Nefusar Av. 2 tc. 2 n. ca. 15.
Nerium Av. 2 tc. 2 n. ca. 16.
Narilus Av. 2 tc. 2 n. ca. 17.
Nitrum Av. 2 tc. 2 n. ca. 18.
Nercescemdebu Av. 2 tc. 2 n. ca. 19.
Nabach Av. 2 tc. 2 n. ca. 20.

Nucleus Avic. 2 tc. 2 n. ca. 21.
Nilham Av. 2 tc. 2 n. ca. 22.
Nigella Av. 2 tc. 2 n. ca. 24.
Nux? Av. 2 tc. 2 n. ca. 27. 24.
N apell. Av. 2 tc. 2 s. ca. 11.
Napi pli. 19. ca. 18. li. 20. ca. 8.
Nepeta pli. 20. ca. 48.
Nardus pli. 21. ca. 38.

Opium Av. 2 tc. 2 o. ca. 1. li. 8. fen. 6. tc. 1. (ca. 2. 3.)
Ova Av. 2 tc. 2 o. ca. 2.
Oleander Av. 2 tc. 2 o. ca. 3. li. 8. fen. 6. ca. 20.
Oleum Av. 2 tc. 2 o. ca. 4.
Oliva Av. 2 tc. 2 o. ca. 5.
Olibanum Av. 2 tc. 2 o. ca. 6.
Origanum Av. 2 tc. 2 o. ca. 7. pli. 20. ca. 8. li. 21 (ca. 13)
Opopanacum Av. 2 tc. 2 o. ca. 8.
Ossa Av. 2 tc. 2 o. ca. 9.
Ozeon Av. 2 tc. 2 o. ca. 10.
Ocimum Av. 2 tc. 2 o. ca. 11. pli. 19. c. 37. li. 20 (ca. 88. 84)
Oxilapatium pli. 20. ca. 84.
Ocimum pli. 21. ca. 30.
li. 3. fen. 10. tc. 1. c. 8. li. 8. fen. 6. tc. 1. c.

Petroselinum? Prunus? Av. 2 tc. 2 p. ca. 1.
Psillium Av. 2 tc. 2 p. ca. 2. li. 8. fen. 6. tc. 1. c. 41.
Portulaca Av. 2 tc. 2 p. ca. 3. li. 3. fen. 10. tc. 3. c. 6. pli. 20. ca. 18
Polipodium Av. 2 tc. 2 p. ca. 4.
Polium Av. 2 tc. 2 p. ca. 5. pli. 21. ca. 18.
Piper longum Av. 2 tc. 2 p. ca. 6.
Pix Av. 2 tc. 2 p. ca. 7. (c. 18.)
Porrum Av. 2 tc. 2 p. ca. 8. pli. 19. ca. 26. li. 20.
Plantago pli. 24. ca. 10.
Pira Av. 2 tc. 2 p. ca. 9.
Pedes Av. 2 tc. 2 p. ca. 10.
Palma Av. 2 tc. 2 p. ca. 11.
Persica Av. 2 tc. 2 p. ca. 12.
Petrosilion Av. 2 tc. 2 p. ca. 13.
Pisces Av. 2 tc. 2 p. ca. 14.
Pinetrum Av. 2 tc. 2 p. ca. 16.
Pentadul Av. 2 tc. 2 p. ca. 17.
Piper Av. 2 tc. 2 p. ca. 18.
Piper album Av. 2 tc. 2 p. ca. 19.
Pentafilon Av. 2 tc. 2 p. ca. 20. quere in capitulo. pli. 20.
Pastinaca Av. 2 tc. 2 p. ca. 21.
Peonia Av. 2 tc. 2 p. ca. 22.
Pes pullini Av. 2 tc. 2 p. ca. 23.
Pupilla Av. 2 tc. 2 p. ca. 24.
Pastus columbe (molo) Av. 2 tc. 2 p. ca. 25.
Pes leonis Avic. 2 tc. 2 p. ca. 26.
Pes corvini Av. 2 tc. 2 p. ca. 27.
Pulmo Av. 2 tc. 2 p. ca. 28.

.710.

Ab li. 19. c. 9, li. 20. c. 13 (marginal note)

Poma Av. 2. tc. 2. p. ca. 29.
Papaver Av. 2. tc. 2. p. ca. 30. pli. 18. c.
Persica Av. 2. tc. 2. p. ca. 33.
Panis Av. 3. fen. 6. tc. 1. ca. 2. 1.
Plumbum Av. 2. tc. 2. ca. p. ca. 7. 2.
Pepo pli. 19. ca. 14. li. 20. c. 4.
Pastinaca pli. 19. ca. 20. li. 20. c. 15 fr.
Panax pli. 19. ca. 41.
Pulegium pli. 20. c. 42. 43.
Piperis pli. 19. c. 41. li. 20. c. 63.
Piretrum pli. 21. ca. 30.
Polenta pli. 22. ca. 8.
(Puleium) Avic. 2. ca. [illegible]

Rizam Avic. 2. tc. 2. R. ca. 1.
Rosa Av. 2. tc. 2. R. ca. 2.
Renes Av. 2. tc. 2. R. ca. 3.
Rob Av. 2. tc. 2. R. ca. 8.
Rubus Rubus. Av. 2. tc. 2. r. ca. 6.
Rubea tinctorum Av. 2. tc. 2. r. ca. 8. li. 20. c. [illegible] pli. 19. c. 19.
Raphanus Av. 2. tc. 2. r. ca. 1. pli. 19. c. 17.
Ruta Av. 2. tc. 2. r. c. 4. p. 19. c. 39. li. 20. c. 89.
Ruta agrestis Av. 3. fen. 6. tc. 1. ca. 23.
Rahan Avic. 2. tc. 2. r. ca. 9.
Roba Avic. 2. tc. 2. r. ca. 10
Reubarbarum Av. 2. tc. 2. r. ca. 11.
Rameck Av. 2. tc. 2. r. ca. 12.
Reudeuigi Av. 2. tc. 2. r. ca. 13
Ribes Av. 2. tc. 2. r. ca. 18.
Rachamak Av. 2. tc. 2. r. ca. 14.
Rasas Av. 2. tc. 2. r. ca. 16.
Rabadae Av. 2. tc. 2. r. ca. 1[illegible].
Reiten Av. 2. tc. 2. r. ca. 1[illegible].
Ruhnen Av. 2. tc. 2. r. ca. 1[illegible].
Ratha Av. 2. tc. 2. r. ca. 20. [illegible] tc. 2. fen.
Ranni Avic. 2. tc. 2. r. ca. 22. li. 8. fen.
Rebrthe Av. 2. tc. 2. r. ca. 21.
Resta Av. 2. tc. 2. v. ca. 19.
Radicula pli. 19. ca. 13.
Rapus pli. 20. c. 1.
Rosa Rosa. pli. 21. ca. 10. 11. 17. 30.

Folium pli. ca. 18.
Sepia Av. 2. tc. 2. s. ca. 1.
Squinantum Av. 2. tc. 2. s. ca. 2.
Sarcocolla Av. 2. tc. 2. s. ca. 3.
Sticados Av. 2. tc. 2. s. ca. 8.
Sticados Av. 2. tc. 2. s. ca. 4.
Spongia Av. 2. tc. 2. s. ca. 6.
Squinans Av. 2. tc. 2. s. ca. 1.
Scorpionis Av. 2. tc. 2. s. ca. 8.
Salvia Av. 2. tc. 2. s. ca. 9. 23.
Spalatium Av. 2. tc. 2. s. ca. 10.
Sagistevius Av. 2. tc. 2. s. ca. 12.
Sanguis Avic. 2. tc. 2. s. ca. 13.

Sparagus Avic. 2. tc. 2. s. ca. 18.
Spuma maris Avic. 2. tc. 2. s. ca. 14.
Spericus Avic. 2. tc. 2. s. ca. 16.
Spina Avic. 2. tc. 2. s. ca. 11.
Serpens Avic. 2. tc. 2. s. ca. 18.
Spodium Avic. 2. tc. 2. s. ca. 19.
Splen Avic. 2. tc. 2. s. 20.
Sabac Avic. 2. tc. 2. s. 21.
Sulfur Av. 2. tc. 2. s. 22.
Saxifraga Av. 2. tc. 2. s. 28.
Storax Av. 2. tc. 2. s. 24.
Sal. Av. 2. tc. 2. s. 26.
Senna Av. 2. tc. 2. s. 21.
Sal amoniac. Av. 2. tc. 2. s. 28.
Sanax. Av. 2. tc. 2. s. 29.
Sulen Av. 2. tc. 2. s. ca. 29. 30.
Sedar Av. 2. tc. 2. s. ca. 35. que inalur
Spolium serpentis Av. 2. tc. 2. s. ca. 31. greci fer
Sederguarius Av. 2. tc. 2. s. ca. 33. [illegible]
Smeleas Av. 2. tc. 2. s. ca. 38.
Sirengi Av. 2. tc. 2. s. ca. 34.
Scamonea Av. 2. tc. 2. s. ca. 36.
Serapinum Av. 2. tc. 2. s. ca. 37.
Scolopendria Av. 2. tc. 2. s. ca. 38.
Seisaron Av. 2. tc. 2. s. ca. 38. 39
Simnium. Av. 2. tc. 2. s. ca. 80.
Spinach Av. 2. tc. 2. s. ca. 81.
Syda Av. 2. tc. 2. s. ca. 82.
Sime Av. 2. tc. 2. s. ca. 83.
Senecio Av. 2. tc. 2. s. ca. 88
Semahs. Av. 2. tc. 2. s. ca. 84.
Spica Av. 2. tc. 2. s. ca. 86.
Sacluchion Av. 2. tc. 2. s. ca. 81.
Sanis Av. 2. tc. 2. s. ca. 88.
Semion Av. 2. tc. 2. s. ca. 89.
Solatrum Av. 2. tc. 2. s. ca. 40.
Scorpiones Av. 2. tc. 2. s. ca. 41.
Sudor Avic. 2. tc. 2. s. ca. 42. li. 8. fen. tc. 2. ca. 14.
Sandalus Av. 2. tc. 2. s. ca. 43
Sapor Av. 2. tc. 2. s. ca. 48.
Sahane Av. 2. tc. 2. s. ca. 44.
Saffirusin Av. 2. tc. 2. s. ca. 46.
Larsar Av. 2. tc. 2. s. ca. 41.
Laslaf Av. 2. tc. 2. s. ca. 48
Salamoniaca Av. 2. tc. 2. s. ca. 49.
Sakail. Av. 2. tc. 2. s. ca. 60.
Stomatucon. pli. 22. c. 1.
Salvia. pli. 26. ca. 8.
Scheleingi Av. 2. tc. 2. s. ca. 61.
Soriangi Av. 2. tc. 2. s. ca. 62.
Scilem. Av. 2. tc. 2. s. ca. 63.
Secha Av. 2. tc. 2. s. ca. 68.
Simach Av. 2. tc. 2. s. ca. 64.
Seiff. Av. 2. tc. 2. s. ca. 66.
Suchaiam (vel sem) Avic. 2. tc. 2. s. ca. 61.
Soratul Av. 2. tc. 2. s. ca. 68.
Schemgi Avic. 2. tc. 2. s. ca. 69.

Suchaha Av. 2. tc. 2. s. ca. 10
Setim Avic. 2. tc. 2. s. ca. 11.
Selgen Av. 2. tc. 2. s. ca. 12.
Serbin Av. 2. tc. 2. s. ca. 13
Spina mariae Av. 2. tc. 2. s. ca. 18
Spina egipti Av. 2. tc. 2. s. ca. 1[illegible]
Sinapis Av. 2. tc. 2. s. ca. 1[illegible]. pli. 19. c. 20. ca.
Sanguis draconis Avic. 2. tc. 2. s. c. 1[illegible]
Sanguis leonis Av. 2. tc. 2. s. c. 18.
Salix Avic. 2. tc. 2. s. ca. 19.
Sorba Av. 2. tc. 2. s. ca. 80.
Spinachia Av. 2. tc. 2. s. ca. 81.
Seditres Av. 2. tc. 2. s. ca. 82.
Sandarac Av. 2. tc. 2. v. ca. 13.
Stellio Av. 3. fen. 6. tc. 2. ca. 8.
Salamandra Av. 3. fen. 6. tc. 2. ca. 6.
Spartum pli. 19. ca. 6.
Siser pli. 19. ca. 22. li. 20. ca. 18.
Sacopenum pli. 19. ca. 88.
Serpillum pli. 19. ca. 88.
Sisimbrium
Sil. pli. 20. ca. 14.
Staron ~~Sabton~~ pli. 20. ca. 22.
Seris pli. 20. ca. 31.
Scilla pli. 20. ca. 31.
Sacopenum pli. 20. ca. 82.
Serpillum pli. 20. ca. 88
Sisimbrium pli. 20. ca. 89.
Saluca. pli. 21. ca. 20.
Syrum pli. 21. ca. 39.

Uri Av. 2. tc. 2. t. ca. 1.
Tarcon Av. 2. tc. 2. t. ca. 2.
Tamaracon Av. 2. tc. 2. t. ca. 3.
Tamarindi Av. 2. tc. 2. t. ca. 8.
Tharathie Av. 2. tc. 2. t. ca. 4.
Thatr Avic. 2. tc. 2. t. ca. 6.
Talisaphar Av. 2. tc. 2. t. ca. 1.
Tarfilon. Avic. 2. tc. 2. t. ca. 8.
Tutera Avic. 2. tc. 2. t. ca. 9. pli.
Testudo Avic. 2. tc. 2. t. ca. 10.
Tamarindi Av. 2. tc. 2. t. ca. 11.
Tuberi Av. 2. tc. 2. t. ca. 12.
Tenub Av. 2. tc. 2. t. ca. 13.
Teramabin Av. 2. tc. 2. t. ca. [illegible]
Tuchia Av. 2. tc. 2. t. ca. [illegible]
Tymum Av. 2. tc. 2. t. ca. 16.
Talsmanath Av. 2. tc. 2. t. ca. 17.
Tembul Av. 2. tc. 2. t. ca. 18
Tenfisse Av. 2. tc. 2. t. ca. 18. 19
Turbit Av. 2. tc. 2. t. ca. 19. 20
Tubel Av. 2. tc. 2. t. ca. 20. 21.
Tumum Av. 2. tc. 2. t. ca. 22.
Theil Av. 2. tc. 2. t. ca. 23.
Testiculus vulpis Av. 2. tc. 2. t. ca. 28
Testiculus canis Avic. 2. tc. 2. t. ca. 24.
Testiculus Avic. 2. tc. 2. t. ca. 26.
Teriaca. Avic. 2. fen. 10. tc. [illegible]